



CKDA

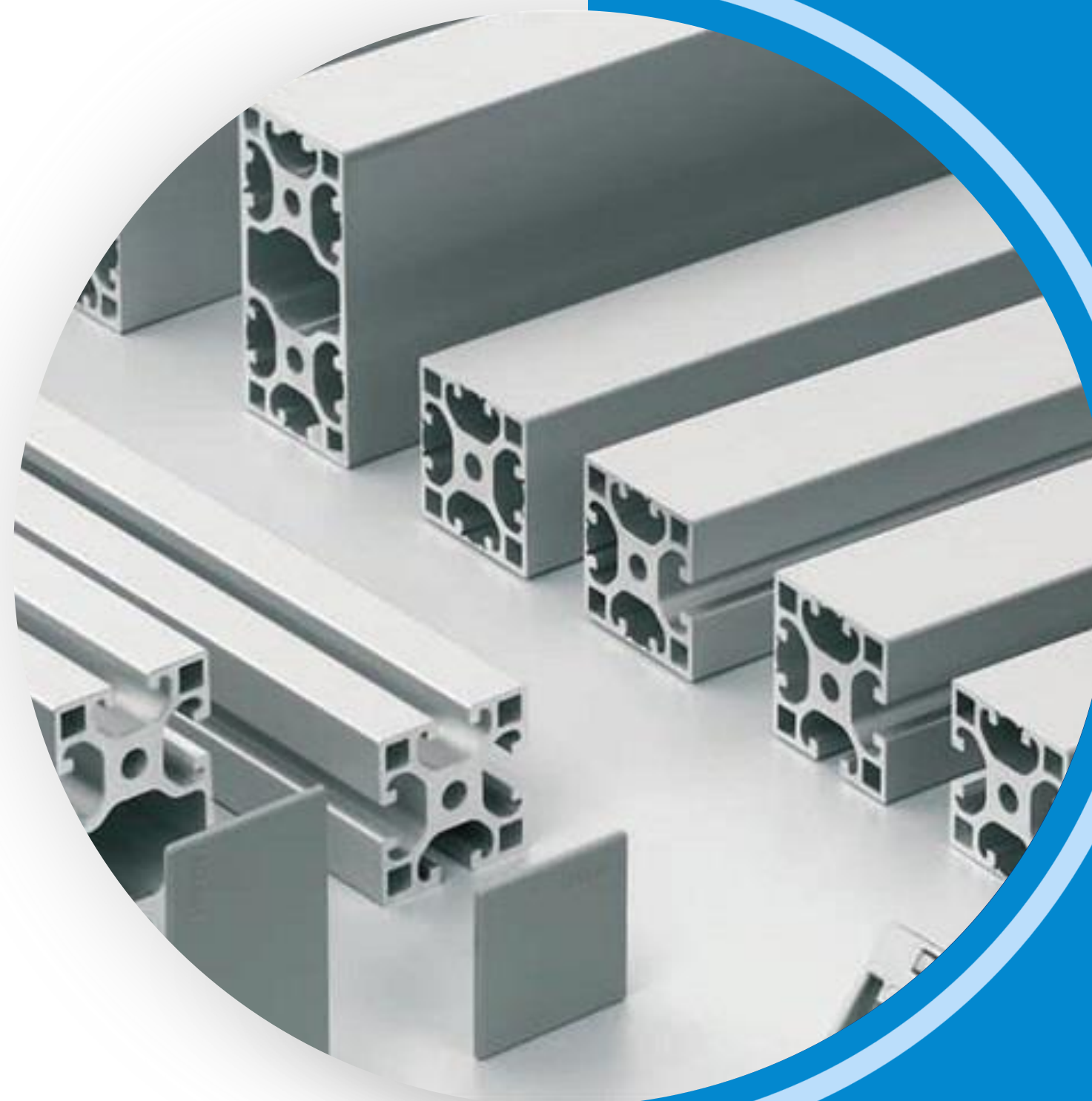
CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ KHÍ ĐÔNG ANH LICOGI

HỒ SƠ NĂNG LỰC NHÔM THANH ĐỊNH HÌNH

www.ckda.vn



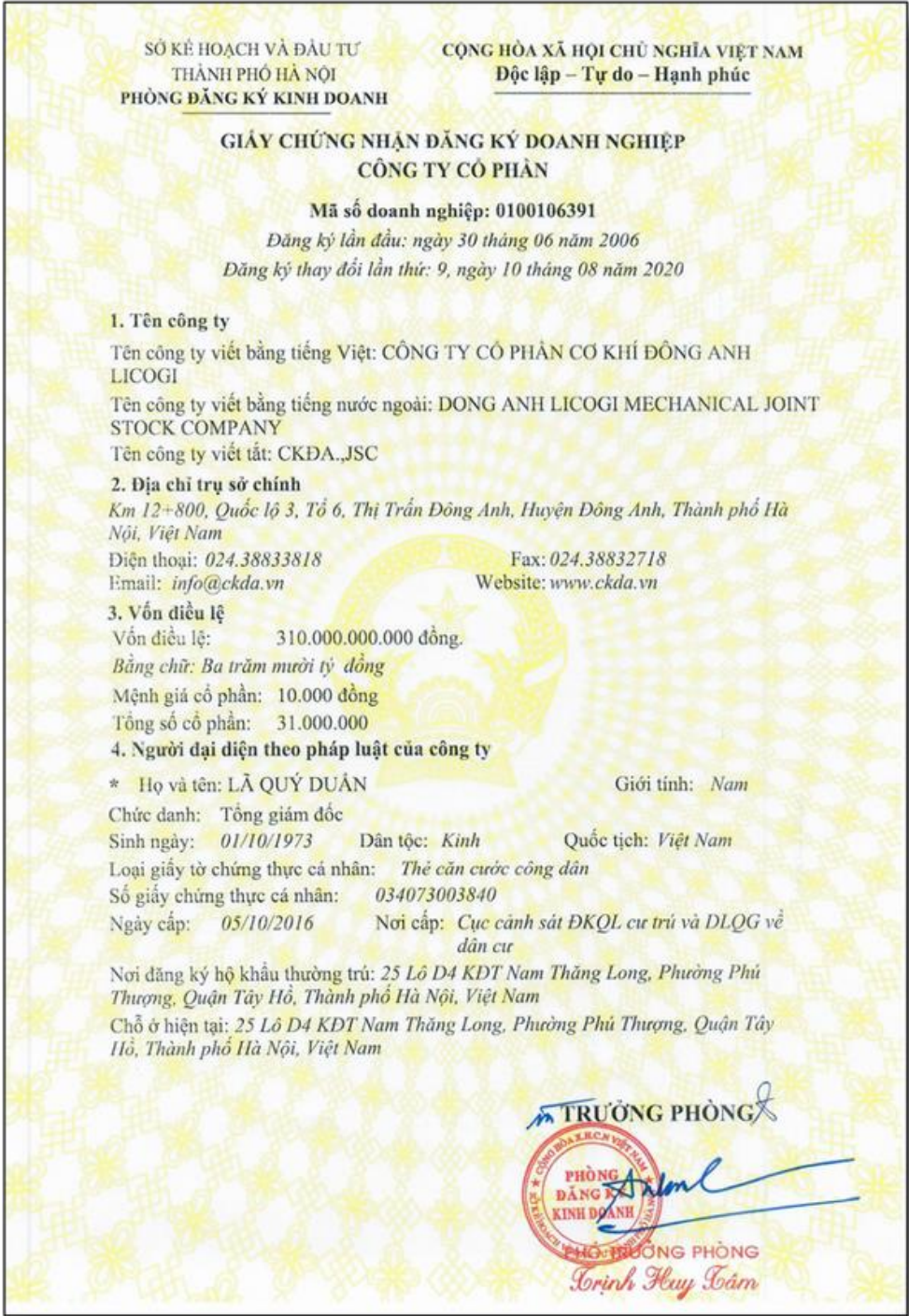
- 01 Thông tin chung**
- 02 Lịch sử phát triển**
- 03 Tổ chức nhân sự**
- 04 Quy mô nhà máy**
- 05 Tình hình tăng trưởng**
- 06 Lĩnh vực kinh doanh**



THÔNG TIN CHUNG



Tên công ty: CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ KHÍ ĐÔNG ANH LICOGI (CKDA)
Địa chỉ: Km 12+800, Quốc lộ 3, Tổ 6 Thị trấn Đông Anh, Huyện Đông Anh, Thành phố Hà Nội
Năm thành lập: 1963
Mã số thuế: 0100106391
Đại diện: Ông Lã Quý Duẩn | Tổng Giám đốc
Số điện thoại: +84.24.38833818 Fax: +84.24.38832718.
Website: www.ckda.vn Email: info@ckda.vn
Nhân sự: Khoảng 600 người
Doanh thu: Bình quân hằng năm > 43 triệu USD



DẤU MỐC LỊCH SỬ

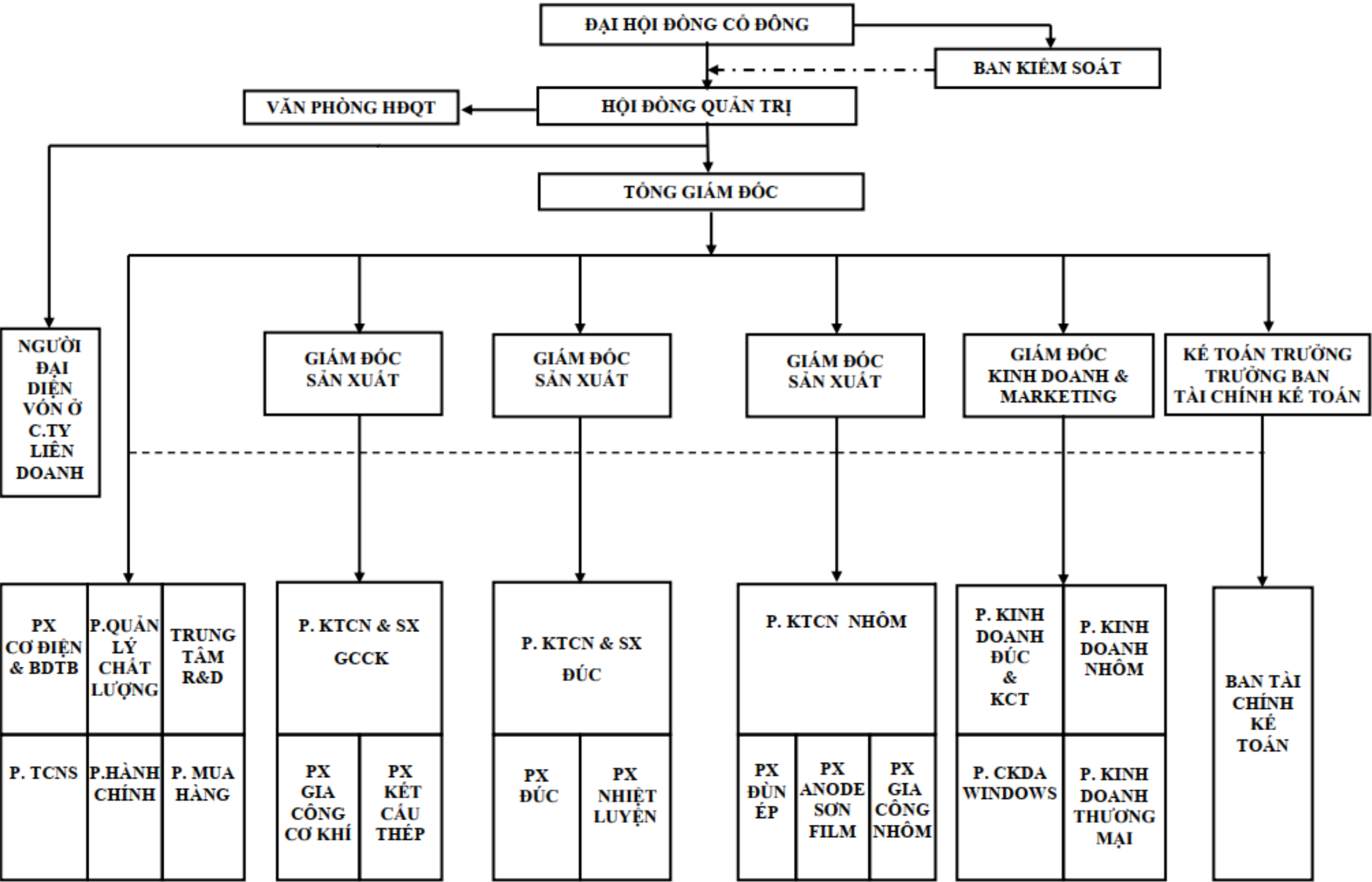
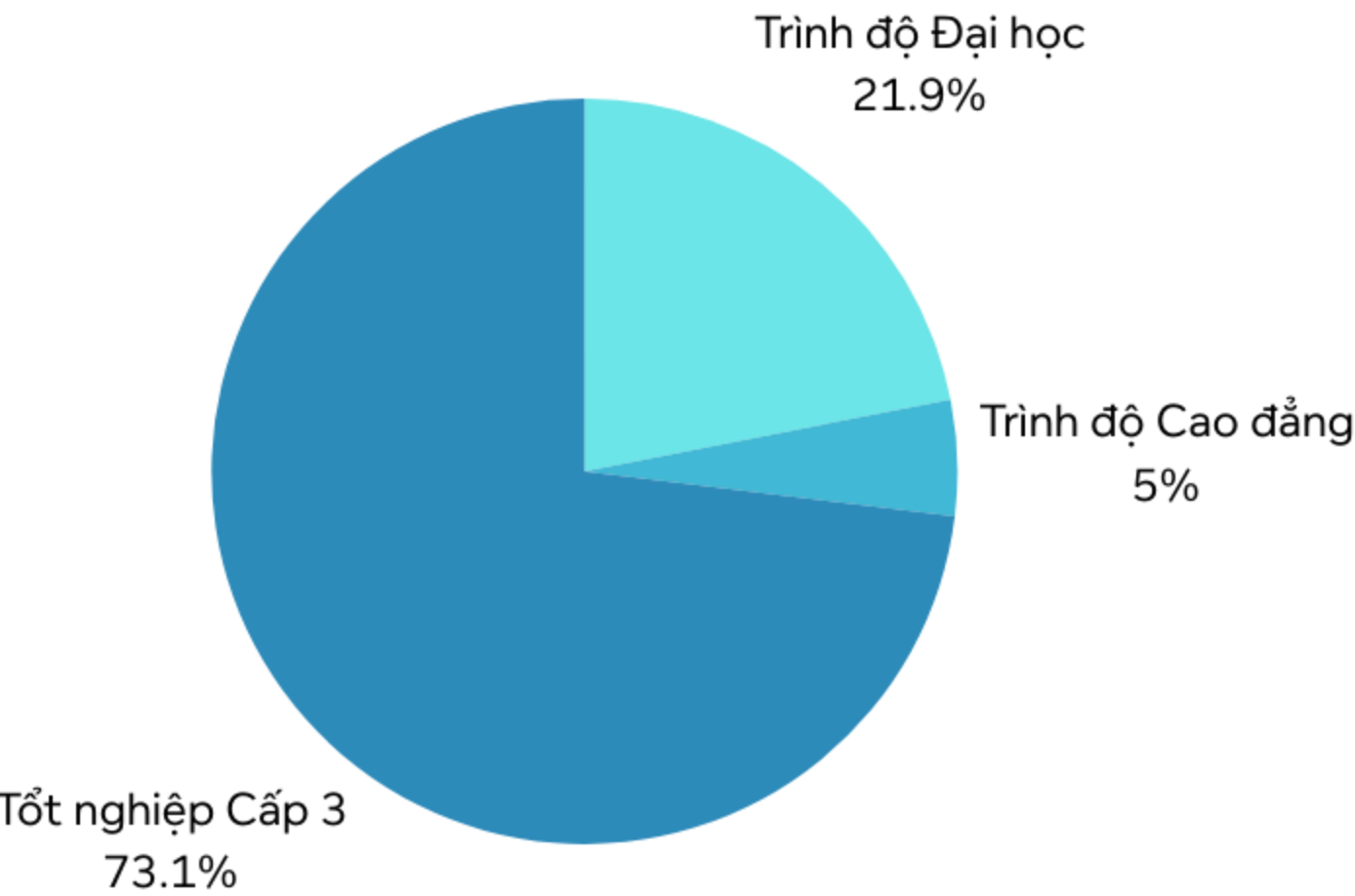
CKDA



SƠ ĐỒ TỔ CHỨC



Tổng số nhân sự: hơn 500 người



GHI CHÚ:
ĐƯỜNG NÉT LIỀN: THỂ HIỆN MỐI QUAN HỆ TRỰC TIẾP PHỤ TRÁCH
ĐƯỜNG NÉT ĐỨT: THỂ HIỆN MỐI QUAN HỆ PHỐI HỢP PHỤ TRÁCH
ĐƯỜNG NÉT CHẤM GẠCH: THỂ HIỆN MỐI QUAN HỆ GIÁM SÁT

QUY MÔ NHÀ MÁY

CKDA



03 Nhà máy



10 ha



Đông Anh, Hà Nội



Nhà máy sản xuất Đúc

- Diện tích: 3 ha
- Công suất : 35,000 tấn/ năm
- Cổng trục: 2T - 5T - 10T

Nhà máy sản xuất Kết cấu thép

- Diện tích: 3.5 ha
- Công suất: 20,000 tấn/ năm
- Cổng trục: 2T - 5T - 10T

Nhà máy sản xuất Nhôm thanh định hình

- Diện tích: 3.5 ha
- Công suất: 10,000 tấn/ năm
- Cổng trục: 2T - 5T - 10T

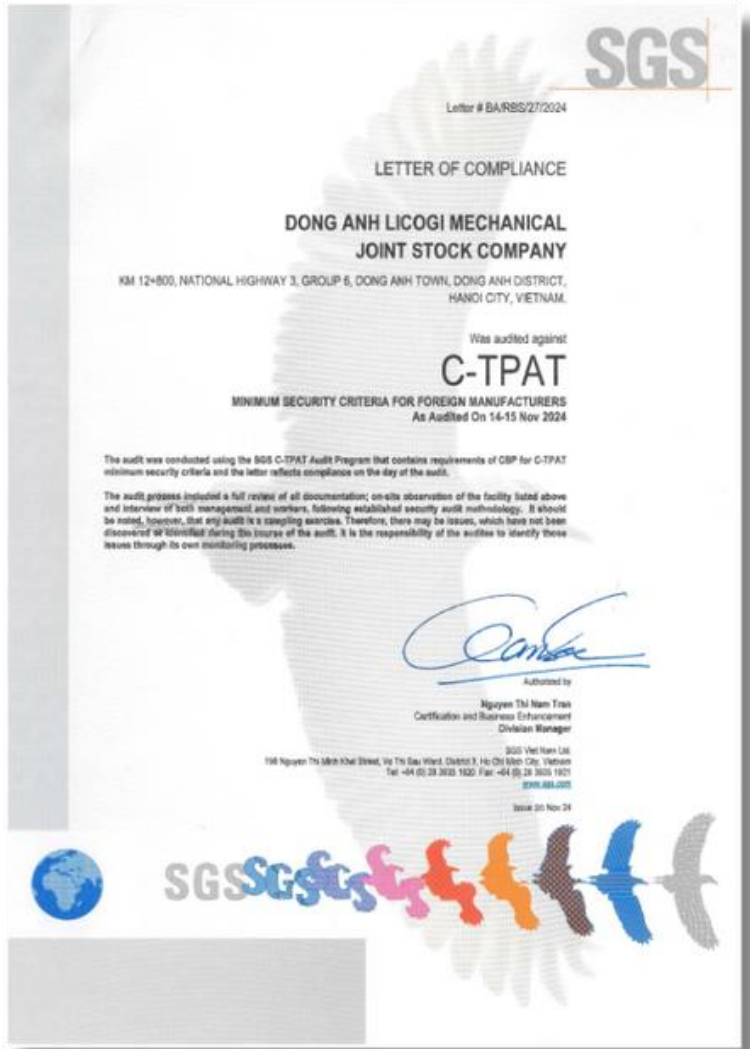
CHỨNG CHỈ



Chứng chỉ năng lực hoạt động

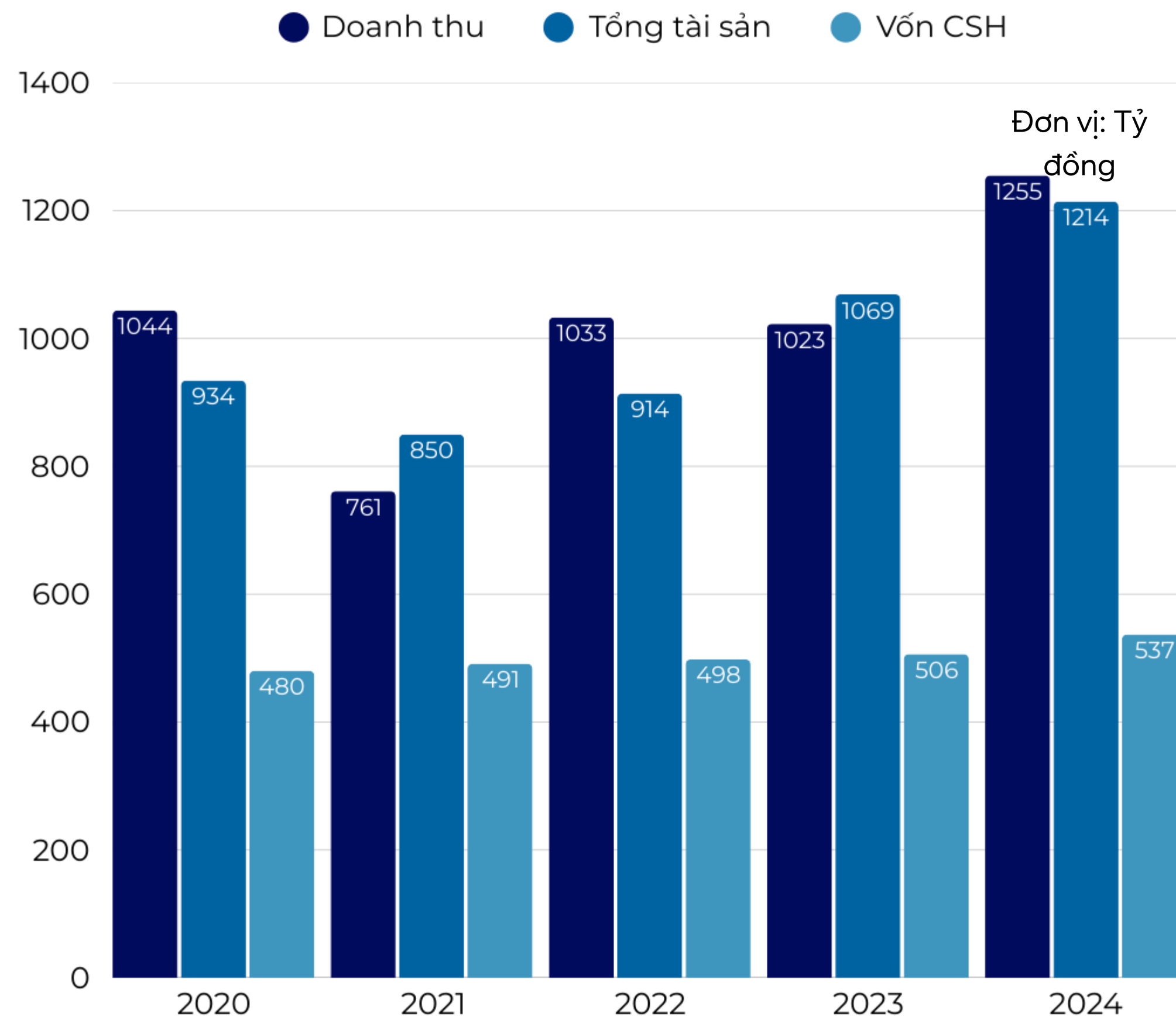
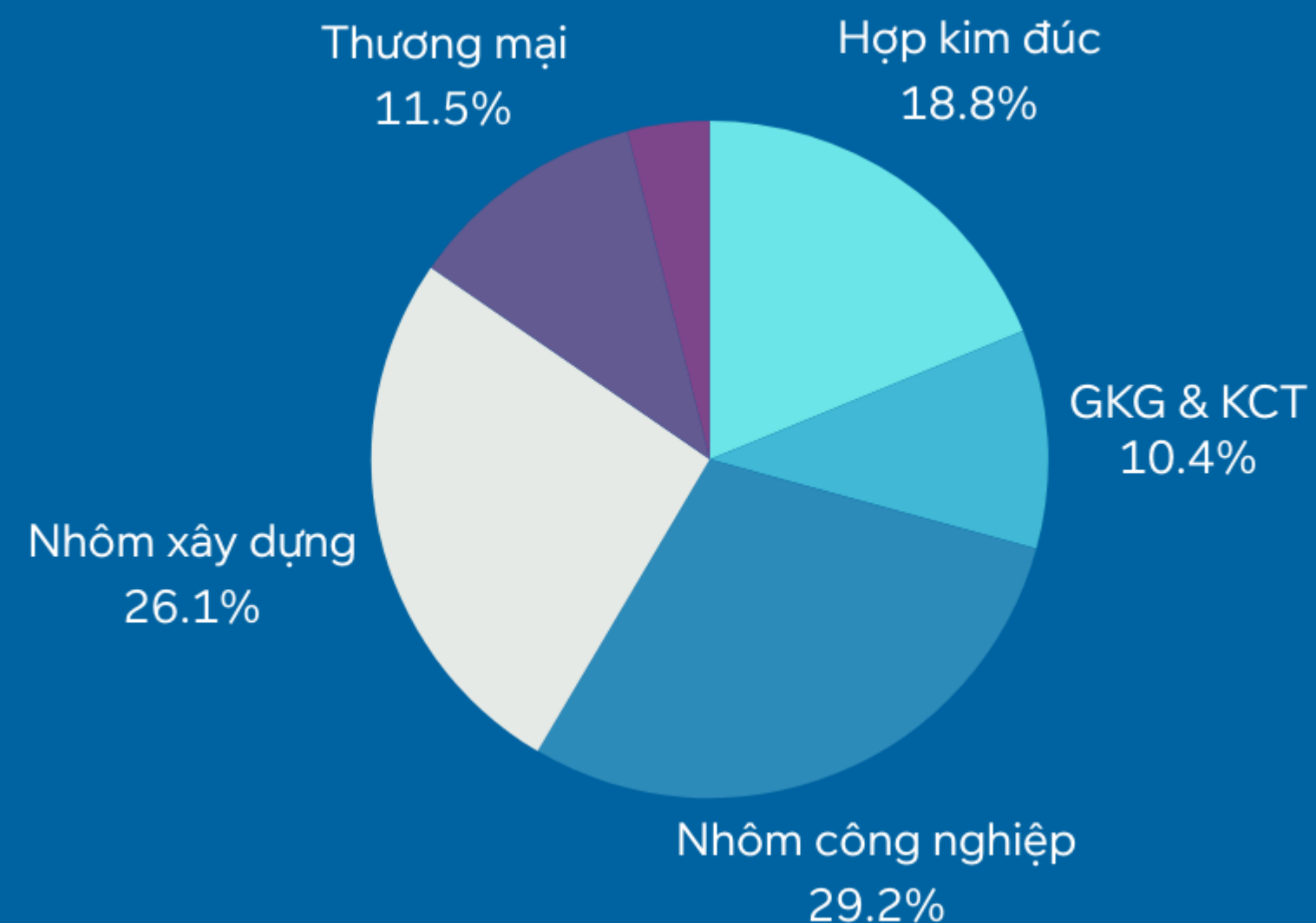


Chứng chỉ chất lượng



Chứng chỉ an ninh chuỗi cung ứng

TĂNG TRƯỞNG



THÔNG TIN TỪ BẢNG CÂN ĐỐI KẾ TOÁN

Đơn vị: Việt Nam
đồng

STT	Nội dung	2020	2021	2022	2023	2024
1	Tổng tài sản	934,054,400,320	850,703,453,174	914,475,140,755	1,069,550,149,644	1,214,313,255,244
2	Tổng nợ	453,411,851,097	359,023,572,839	416,434,136,352	563,360,496,426	677,202,422,843
3	Giá trị tài sản ròng	480,642,549,223	491,679,880,335	498,041,004,403	506,189,653,218	537,110,832,401
4	Tài sản ngắn hạn	674,186,205,709	605,283,162,244	680,558,289,161	838,591,684,414	986,083,883,654
5	Nợ ngắn hạn	444,390,590,963	353,605,255,279	414,670,264,269	561,609,016,865	673,629,378,876
6	Vốn lưu động	229,795,614,746	251,677,906,965	265,888,024,892	276,982,667,549	312,454,504,778

THÔNG TIN TỪ BÁO CÁO KẾT QUẢ HOẠT ĐỘNG KINH DOANH

STT	Nội dung	2020	2021	2022	2023	2024
1	Tổng doanh thu	1,044,906,814,653	761,083,123,636	1,033,224,551,341	1,023,213,882,613	1,255,735,107,371
2	Lợi nhuận trước thuế	114,728,381,369	115,088,230,396	104,961,636,585	107,415,763,026	104,560,209,175
3	Lợi nhuận sau thuế	107,254,196,520	109,805,590,068	101,041,683,075	101,952,817,123	97,858,153,065

LĨNH VỰC KINH DOANH

CKDA



ĐẦU TƯ

- Đầu tư và phát triển khu công nghiệp: CKDA là cổ đông chính của Khu công nghiệp Thăng Long



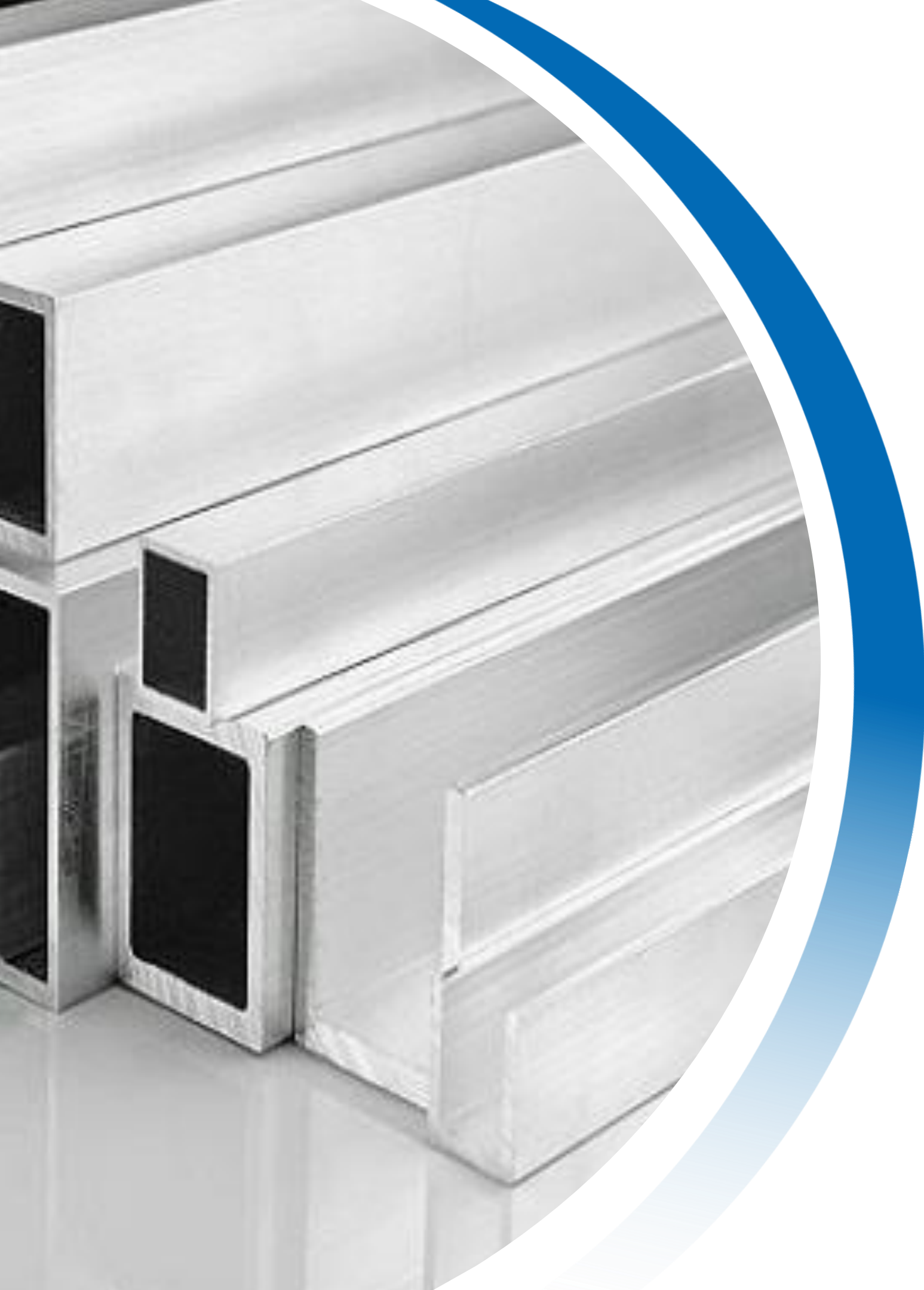
SẢN XUẤT

- Hợp kim đúc
- Giàn không gian và Kết cấu thép
- Nhôm thanh định hình
- Nhà phi thuyền WONDERBOAT

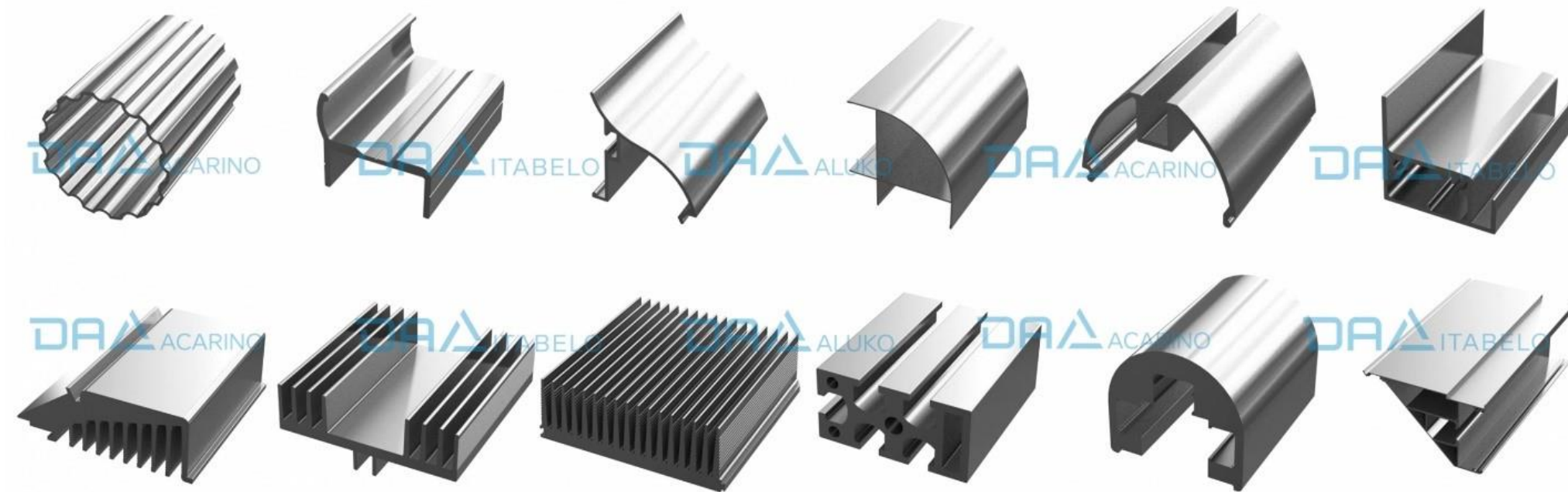
THƯƠNG MẠI

- Cung cấp nguyên vật liệu ngành đúc
- Xăng dầu
- Thiết kế, nhập khẩu và bảo trì máy móc

NHÔM THANH ĐỊNH HÌNH



MỤC LỤC



01

THÔNG TIN CHUNG VỀ NHÔM ĐÔNG ANH

02

DÂY CHUYỀN SẢN XUẤT VÀ CÔNG NGHỆ

03

CÁC SẢN PHẨM TIÊU BIỂU

GIỚI THIỆU CHUNG



Trụ sở: Đông Anh, Hà Nội – khu vực phía Bắc Việt Nam



Vai trò: Nhà sản xuất & xuất khẩu nhôm hàng đầu



Kinh nghiệm: Hơn 20 năm hoạt động trong ngành công nghiệp nhôm



Thị trường: Cung cấp sản phẩm cho cả trong nước và quốc tế



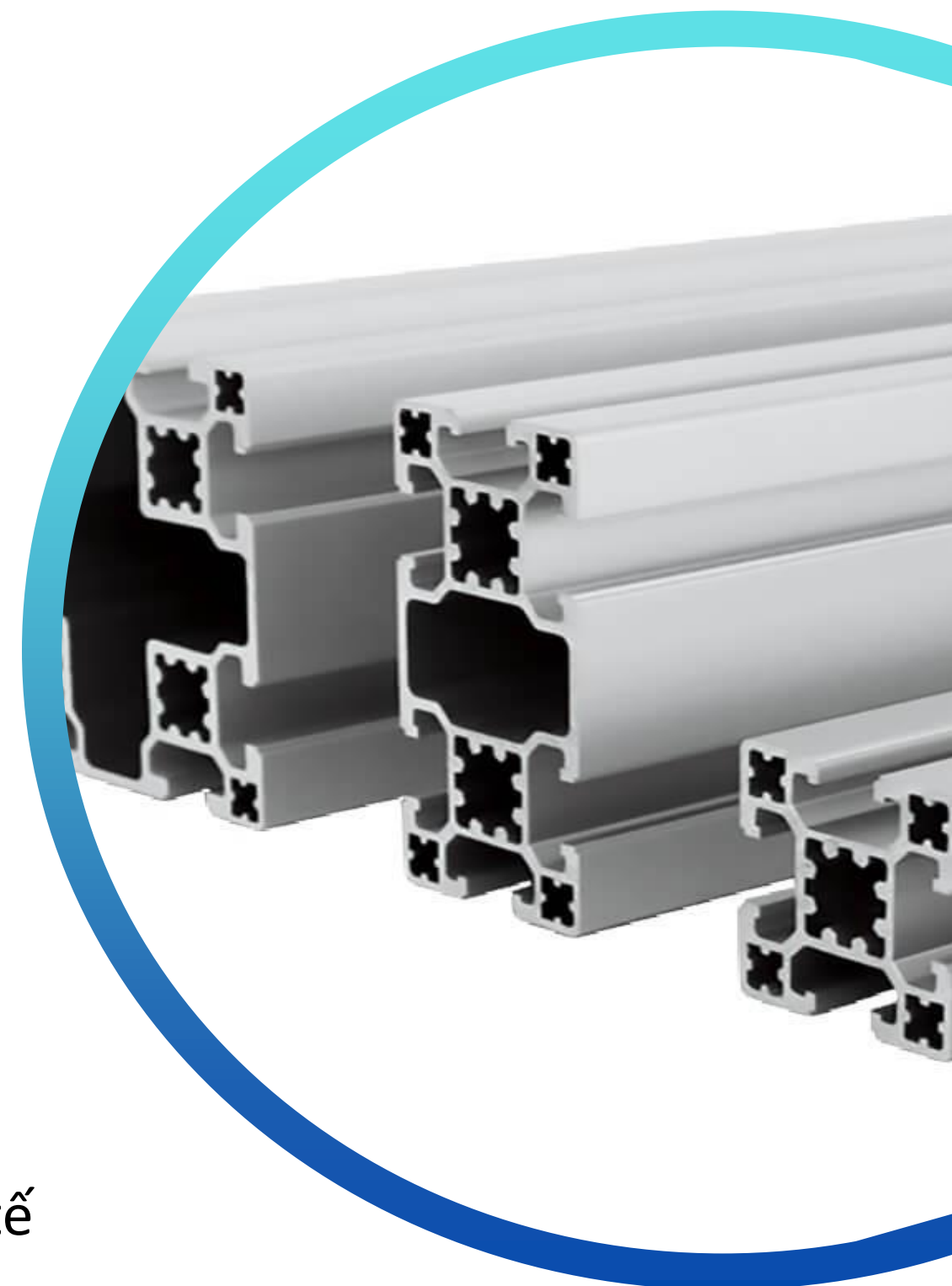
Cam kết: Không ngừng cải tiến, đổi mới sản phẩm



Chất lượng: Tuân thủ quy trình kiểm soát nghiêm ngặt



Chứng nhận: ISO 9001, ISO 14001, C-TPAT – công nhận bởi các tổ chức quốc tế





DÂY CHUYỀN Đùn ÉP

- 03 Dây chuyền đùn ép
- Công suất: 10,000 tấn/ năm



THIẾT BỊ GIA CÔNG



Máy cắt 1 đầu



Máy cắt gia công tự động



Máy khoan 6 đầu



Máy uốn vòm cửa nhôm



Máy uốn vòm



Máy phay đồ

THIẾT BỊ GIA CÔNG



Máy đột dập thủy lực



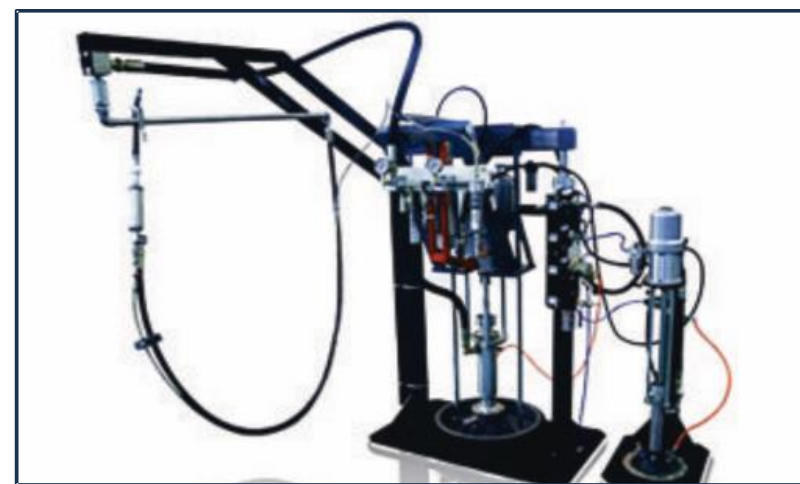
Máy cắt ke tự động



Máy phay chép hình



Máy xẻ nhôm



Máy bơm keo hai thành phần



Máy ép góc



**Máy đột dập
chiều cao**

THIẾT BỊ KIỂM TRA



Máy phân tích quang phổ



Kiểm tra chiều dày lớp phủ



Kiểm tra độ bám dính



Máy kiểm tra độ cứng



Kiểm tra độ bóng bề mặt



Kiểm tra độ bền va đập của lớp sơn

HỆ THỐNG XỬ LÝ BỀ MẶT



Dây chuyền Anode

Dây chuyền sơn

Máy phun cát

**Dây chuyền phủ phim
Decoral Italia**

NHÔM CÔNG NGHIỆP

NHÔM NỘI THẤT, TRANG TRÍ

NHÔM CỬA VÀ CỬA SỔ

NHÔM ĐÚC ÁP LỰC



Nguyên vật liệu

- Series 6000: A6061, 6063,...
- Chế độ nhiệt luyện T4, T5, T6



Bề mặt xử lý:

- Anodized (mạ anode) tăng độ cứng và chống oxy hóa
- Có thể sơn tĩnh điện hoặc xử lý bề mặt theo yêu cầu



Tiêu chuẩn kỹ thuật

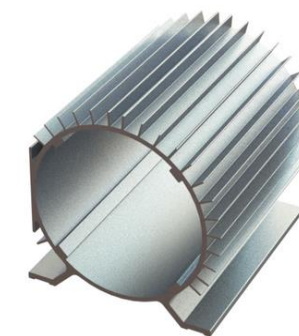
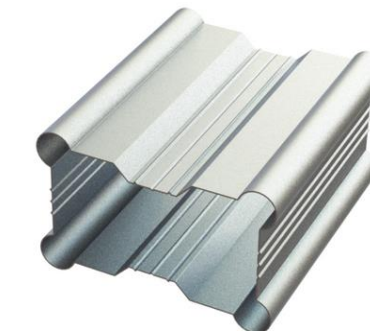
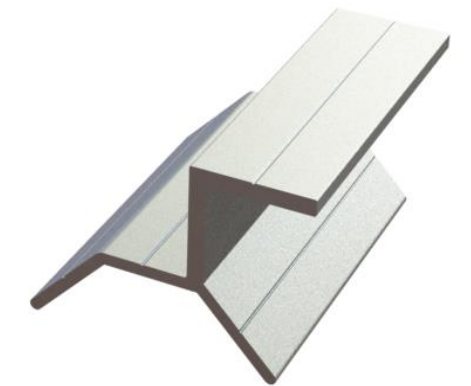
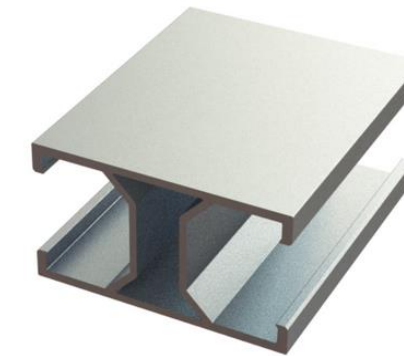
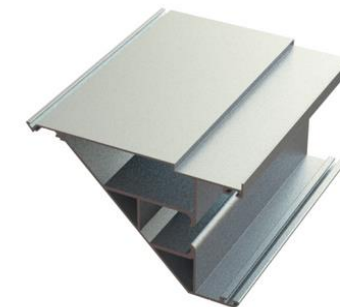
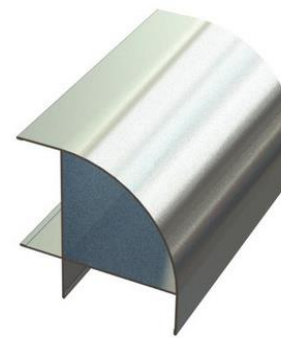
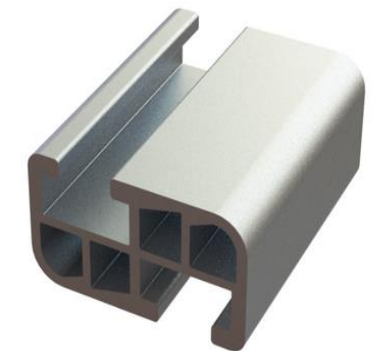
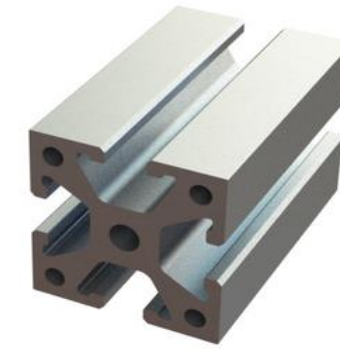
- Theo tiêu chuẩn quốc tế ISO 6362
- TCVN 12513: 2018

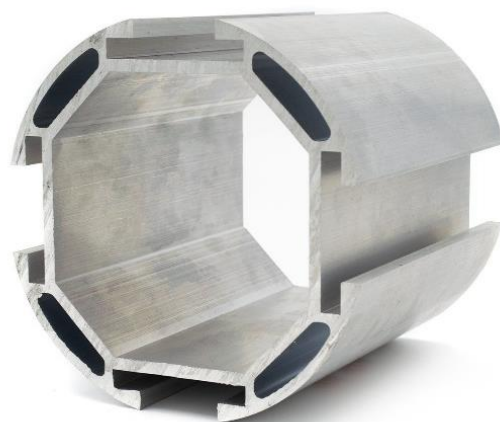


Chứng chỉ

- ISO 9001: 2015
- ISO 14001
- C-TPAT

- Nhôm ống
- Nhôm khung băng tải – bàn thao tác
- Nhôm vách ngăn phòng sạch
- Nhôm khung pin năng lượng mặt trời
- Nhôm khung thang
- Nhôm vỏ động cơ
- Nhôm tấm tản nhiệt

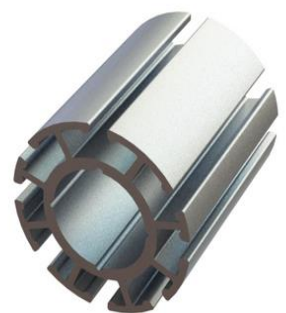
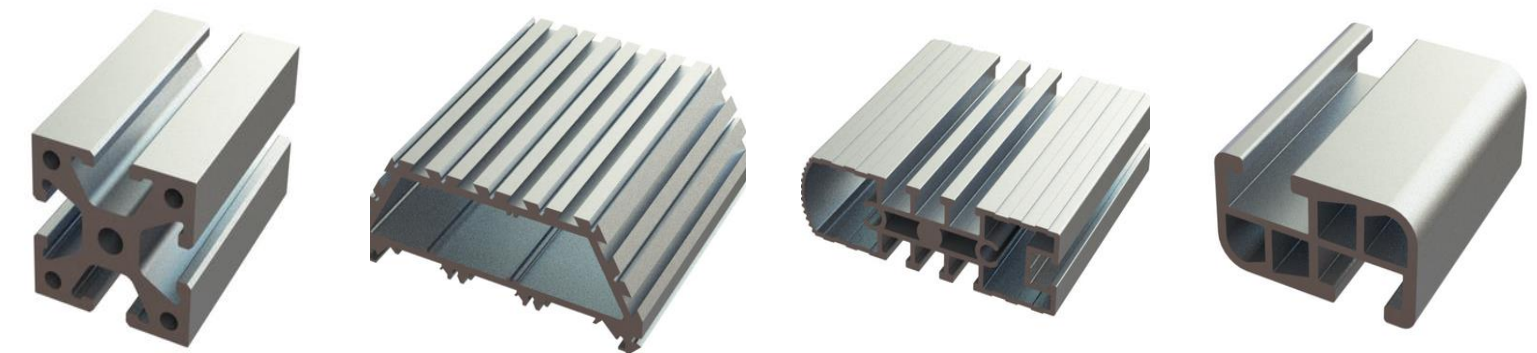




ỨNG DỤNG:

- Cột trang trí trong công trình kiến trúc, showroom, trung tâm thương mại
- Trụ đỡ trong nội thất cao cấp hoặc các cấu trúc nhẹ ngoài trời
- Thiết bị chiếu sáng, trụ đèn, tay vịn hoặc cột biển báo
- Cơ khí chính xác hoặc các kết cấu cần phân tán lực đều

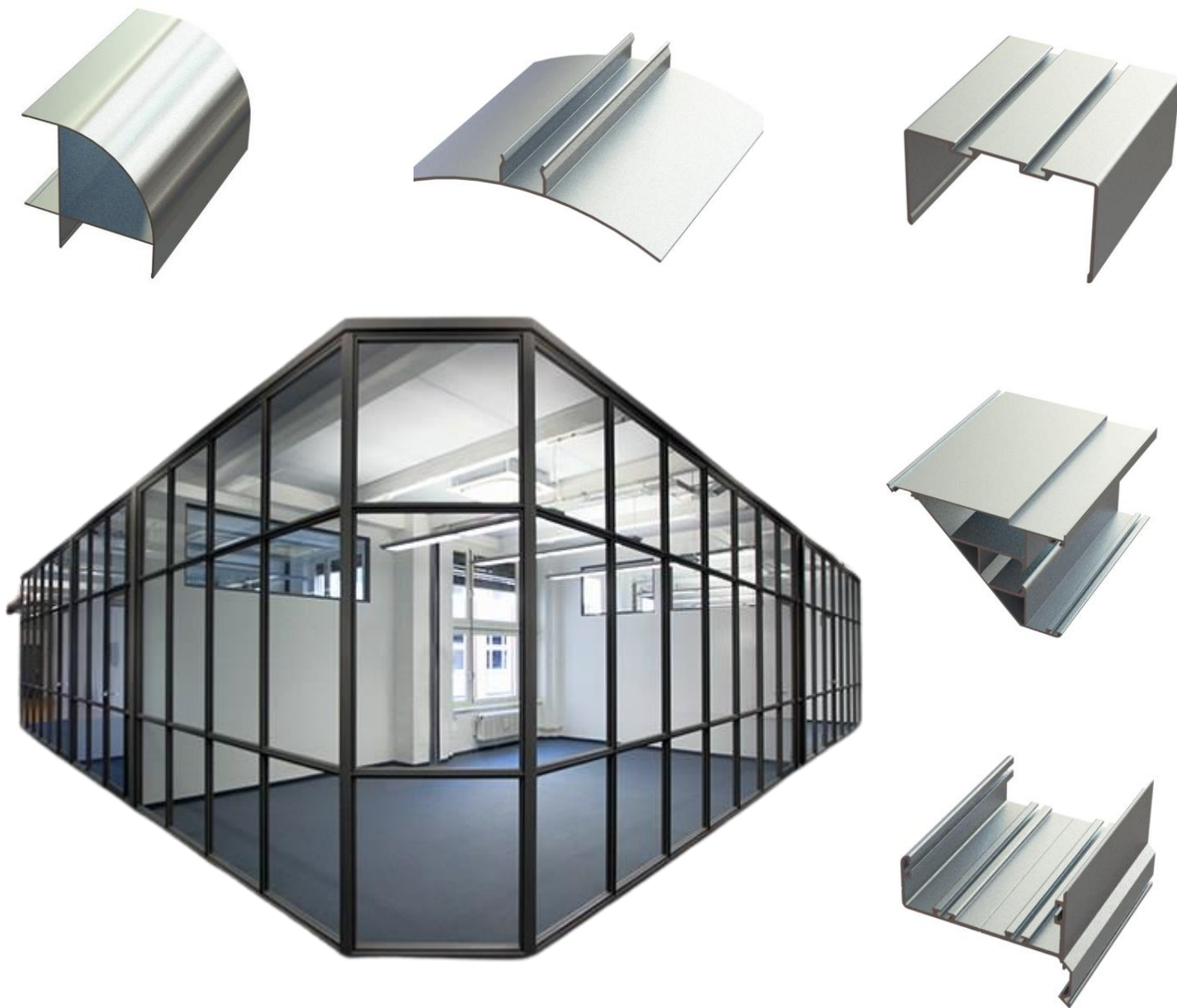
NHÔM KHUNG BĂNG TẢI – BÀN THAO TÁC



ỨNG DỤNG:

- Hệ thống băng tải con lăn, băng tải PVC, PU trong nhà máy
- Bàn thao tác kỹ thuật trong dây chuyền lắp ráp điện tử, cơ khí
- Giá kệ để vật tư, trạm kiểm tra chất lượng, kho hàng tự động
- Kết cấu khung máy, che chắn an toàn

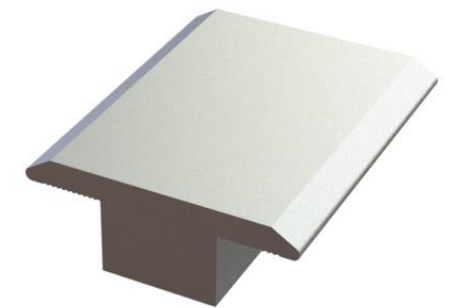
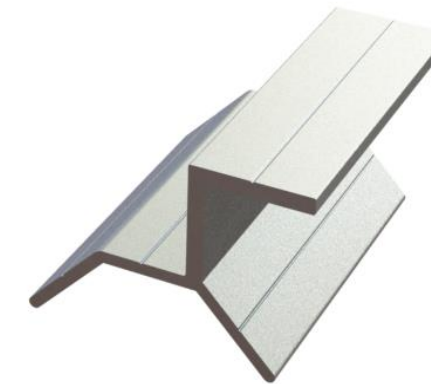
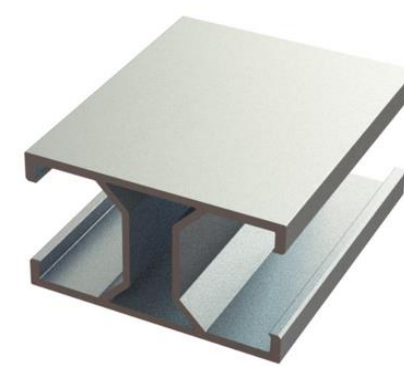
NHÔM VÁCH NGĂN PHÒNG SẠCH



ỨNG DỤNG:

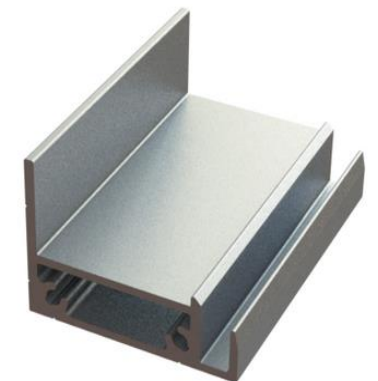
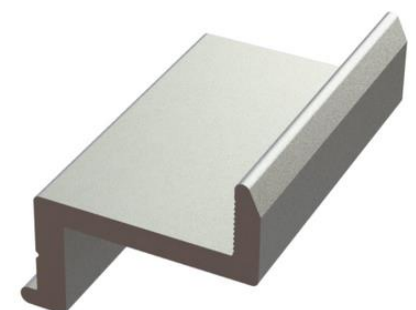
- Nhà máy dược mỹ phẩm, thực phẩm chức năng
- Phòng mổ, phòng xét nghiệm, trung tâm nghiên cứu
- Nhà máy sản xuất điện tử, vi mạch, linh kiện bán dẫn
- Nhà xưởng sản xuất đạt chuẩn GMP, HACCP, ISO

NHÔM KHUNG PIN NĂNG LƯỢNG MẶT TRỜI

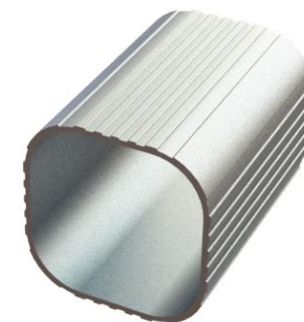
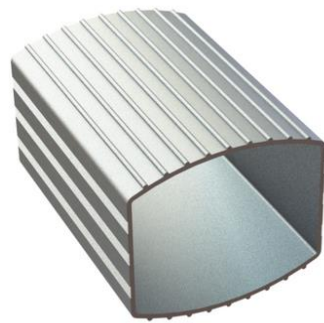


ỨNG DỤNG:

- Hệ thống điện mặt trời mái nhà dân dụng và công nghiệp
- Trang trại điện mặt trời (solar farm)
- Hệ thống điện mặt trời nổi (trên mặt nước)
- Trạm sạc, trạm viễn thông vùng sâu vùng xa
- Dự án năng lượng tái tạo độc lập ngoài



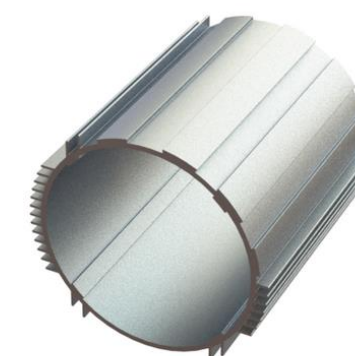
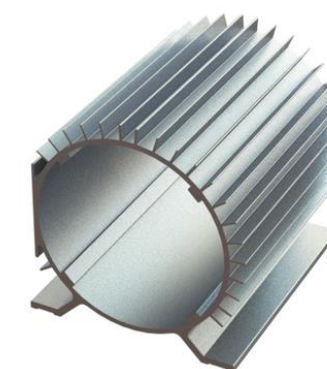
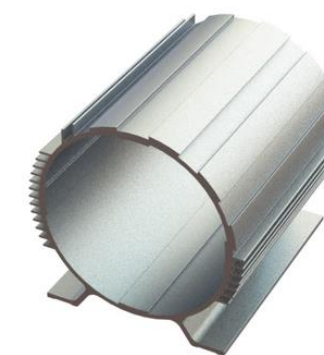
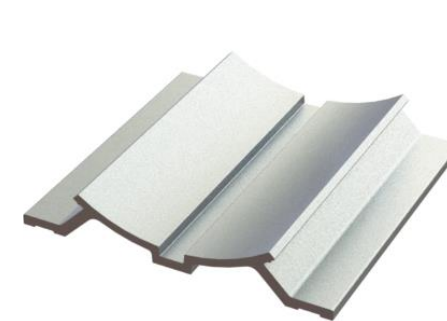
NHÔM KHUNG THANG



ỨNG DỤNG:

- Thang kỹ thuật trong nhà xưởng, kho bãi, công trình xây dựng
- Thang thoát hiểm ngoài trời, thang mái nhà dân dụng
- Thang gấp đa năng cho gia đình và ngành điện – nước
- Cấu kiện khung leo trong thể thao hoặc công trình giáo dục

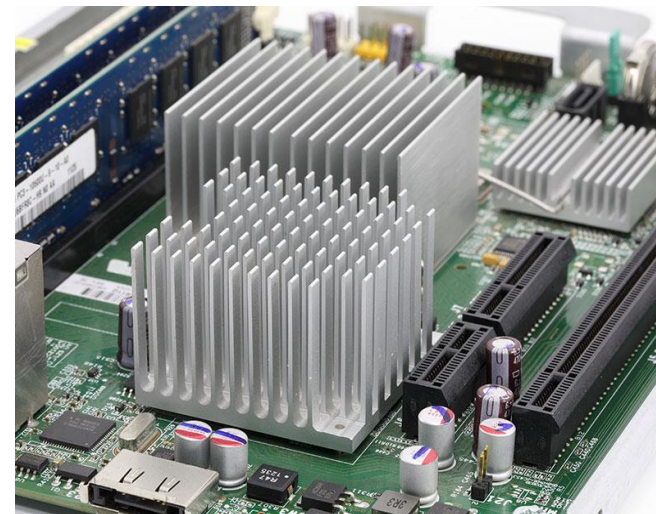
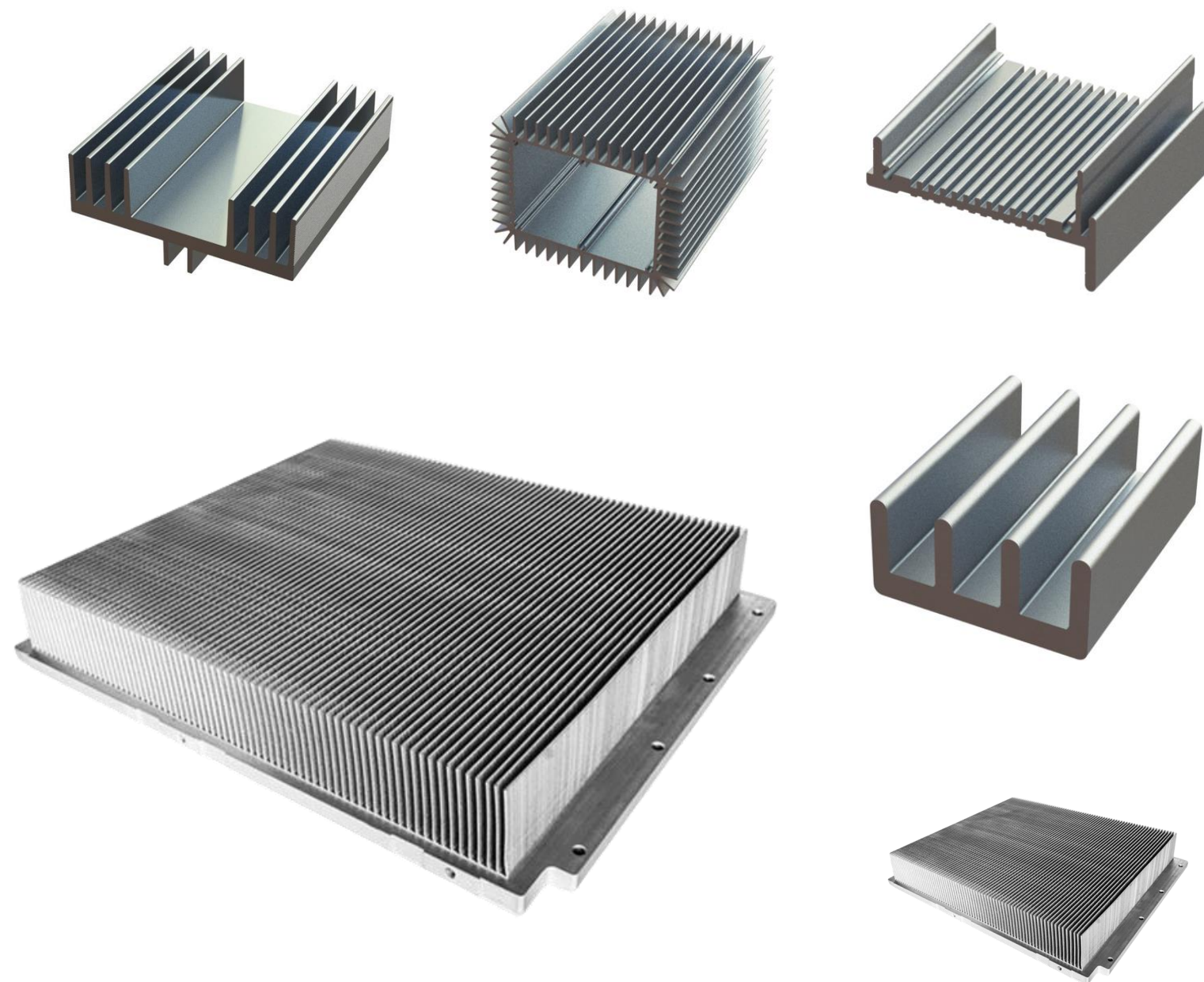
NHÔM VỎ ĐỘNG CƠ



ỨNG DỤNG:

- Vỏ mô-tơ điện công nghiệp, động cơ servo, động cơ quạt
- Vỏ bơm nước, bơm khí, máy nén khí
- Máy phát điện dân dụng và công nghiệp
- Động cơ trong các thiết bị cơ khí chính xác, máy CNC

NHÔM TẤM TẢN NHIỆT



ỨNG DỤNG:

- Tấm để tản nhiệt cho module LED, biến tần, tủ điện
- Nền tản nhiệt cho CPU, GPU, thiết bị điện tử công suất lớn
- Hệ thống pin năng lượng mặt trời, bộ lưu điện UPS
- Thiết bị viễn thông, công nghiệp ô tô và hàng không

NHÔM NỘI THẤT



Nguyên vật liệu

- Series 6000: A6061, 6063,...
- Chế độ nhiệt luyện T4, T5, T6



Bề mặt xử lý:

- Anodized (mạ anode) tăng độ cứng và chống oxy hóa
- Có thể sơn tĩnh điện hoặc xử lý bề mặt theo yêu cầu



Tiêu chuẩn kỹ thuật

- Theo tiêu chuẩn quốc tế ISO 6362
- TCVN 12513: 2018

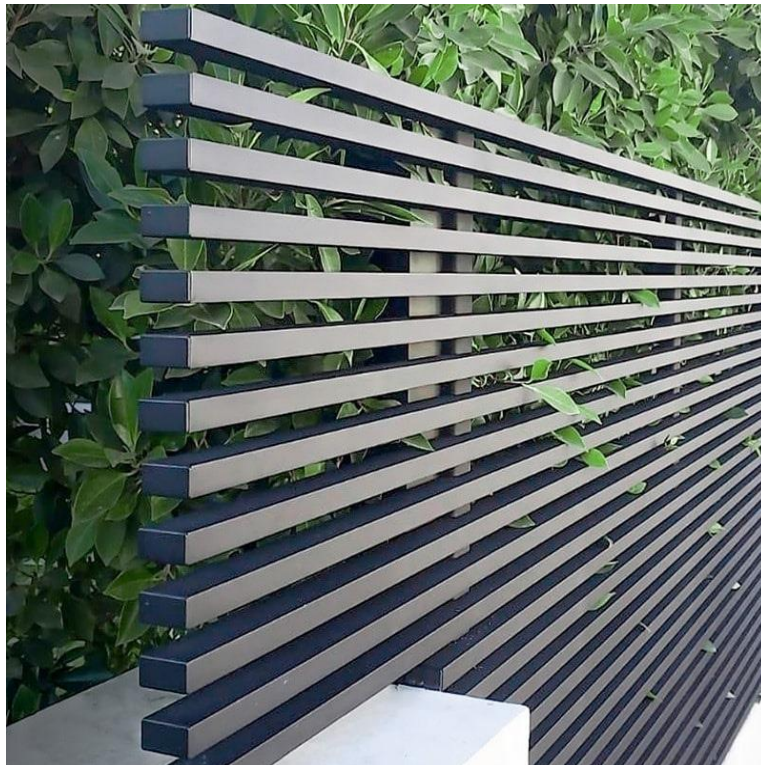


Chứng chỉ

- ISO 9001: 2015
- ISO 14001
- C-TPAT



HÀNG RÀO NHÔM



ỨNG DỤNG:

- Biệt thự, nhà phố, khu nghỉ dưỡng cao cấp
- Khu dân cư, khu đô thị, khuôn viên trường học
- Công trình công cộng: công viên, trung tâm văn hóa
- Rào chắn an ninh nhẹ cho nhà máy, khu công nghiệp

NHÔM TỦ KỆ

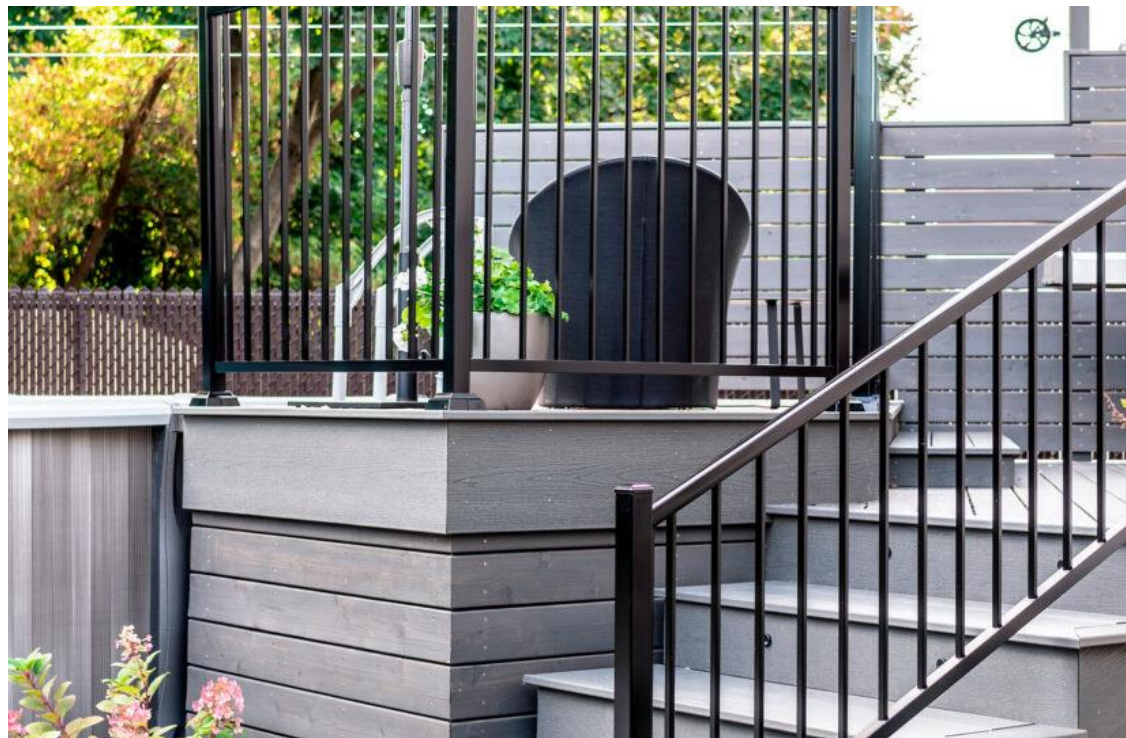


ỨNG DỤNG:

- Tủ – kệ trưng bày trong showroom, siêu thị, cửa hàng
- Kệ lưu trữ hồ sơ, kệ dụng cụ kỹ thuật trong nhà máy
- Hệ kệ module tại xưởng cơ khí, xưởng điện tử
- Tủ nhôm kính cho gia đình, phòng thí nghiệm, khu y tế



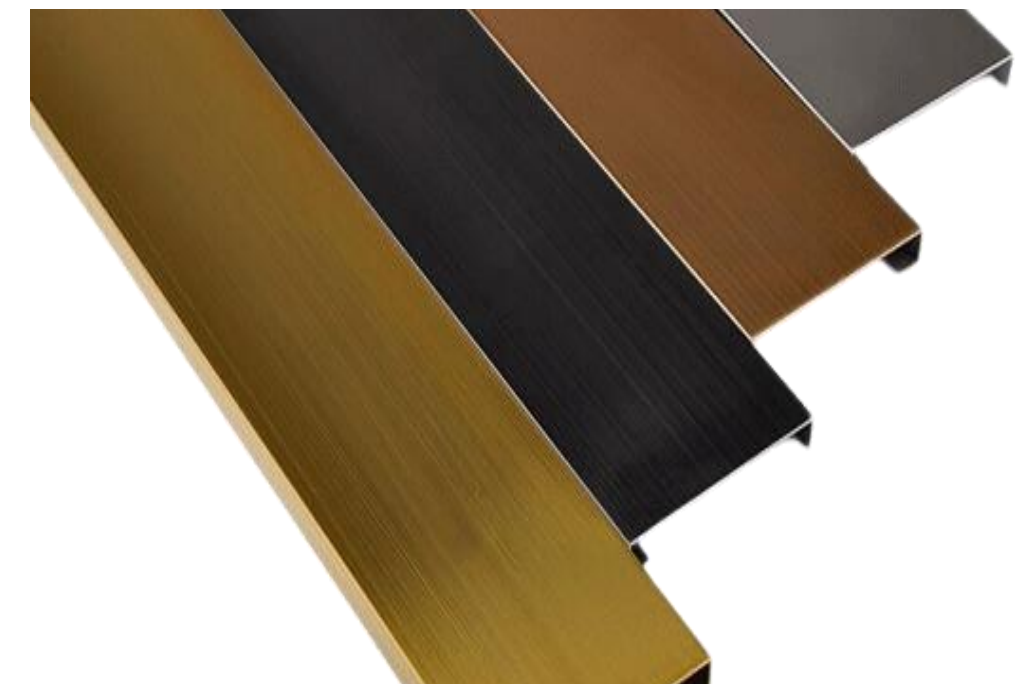
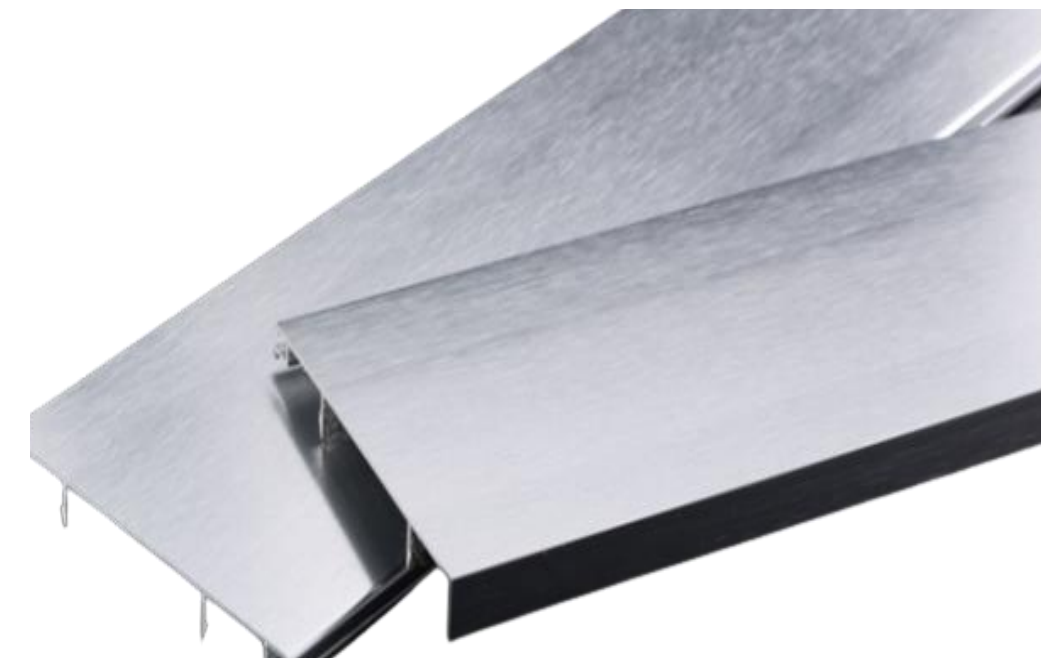
NHÔM LAN CAN



ỨNG DỤNG:

- Lan can ban công nhà ở, biệt thự, chung cư cao cấp
- Lan can cầu thang trong nhà và ngoài trời
- Tay vịn hành lang bệnh viện, trường học, trung tâm thương mại
- Công trình khách sạn, resort, khu nghỉ dưỡng

NHÔM NẠP CHÂN TƯỜNG



ỨNG DỤNG:

- Căn hộ, nhà phố, biệt thự
- Văn phòng, showroom, khách sạn, trung tâm thương mại
- Bệnh viện, trường học, nhà hàng, khu dịch vụ công cộng
- Công trình yêu cầu vệ sinh cao và dễ lau chùi

NHÔM KHUNG ĐÈN LED



ỨNG DỤNG:

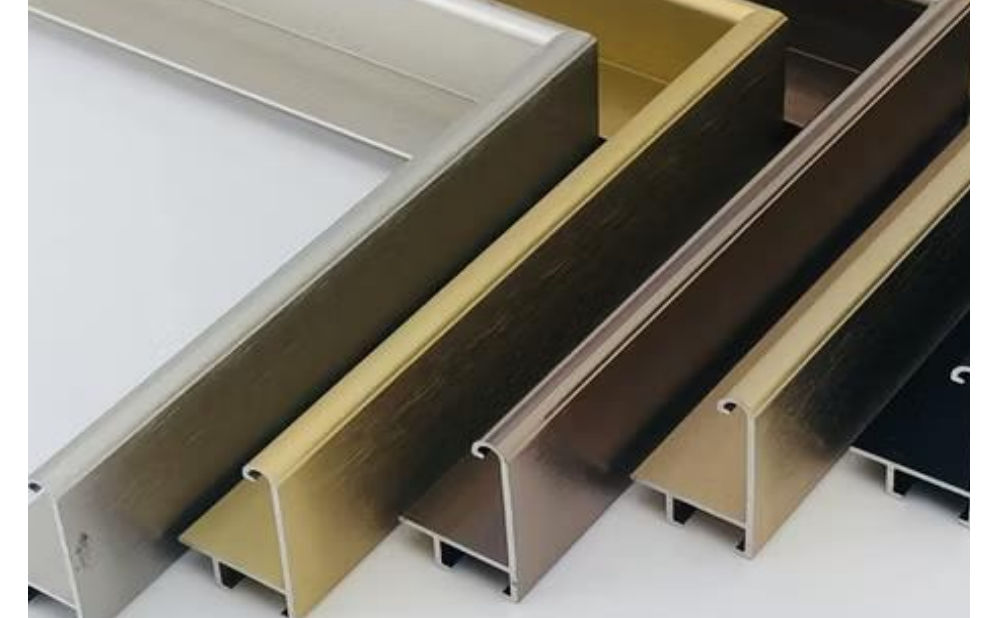
- Vỏ đèn LED dân dụng: đèn ốp trần, đèn tuýp, đèn hắt trần
- Đèn LED công nghiệp: đèn nhà xưởng, đèn đường, đèn pha
- Đèn thanh nhôm trang trí nội thất, tủ trưng bày, showroom
- Chiếu sáng âm trần, đèn chiếu điểm, đèn khung nhôm lắp hắt

NHÔM KHUNG TRANH

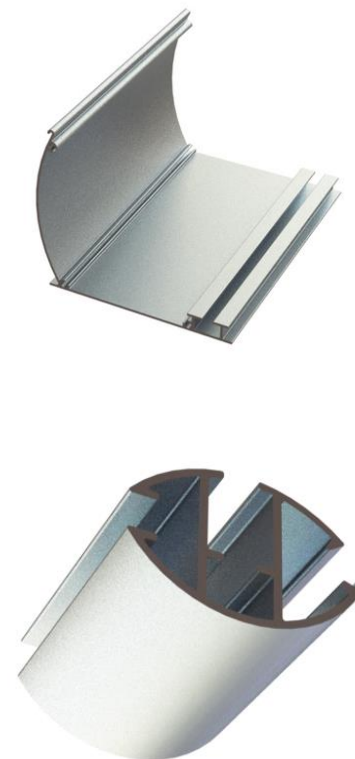
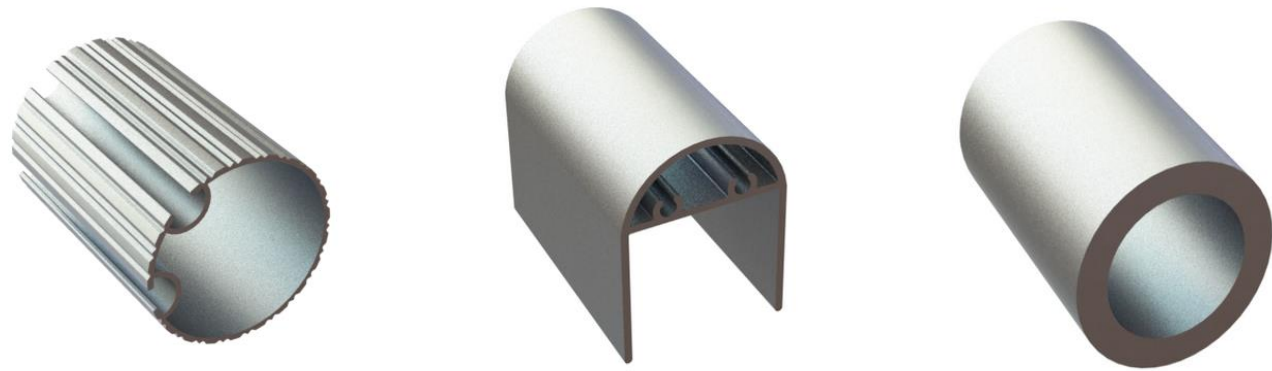


ỨNG DỤNG:

- Khung tranh ảnh, khung bằng khen trong gia đình, văn phòng
- Khung poster, khung menu cho nhà hàng, showroom, cửa hàng
- Khung bảng quảng cáo, khung lịch, khung kính treo tường
- Khung trưng bày trong triển lãm, gallery, viện bảo tàng



NHÔM RÈM TREO



ỨNG DỤNG:

- Thanh treo rèm cửa sổ, cửa đi tại nhà ở, căn hộ, khách sạn
- Ray treo rèm bệnh viện, phòng khám (rèm ngăn giường, ngăn khu)
- Rèm ngăn phòng, vách rèm trang trí hoặc cách nhiệt
- Hệ thống rèm điều khiển tự động (motorized curtain systems)

NHÔM CỬA VÀ CỬA SỔ

ỨNG DỤNG



HỆ NHÔM DA-40

HỆ NHÔM DA-48

HỆ NHÔM DA-XF

HỆ NHÔM DA-MA

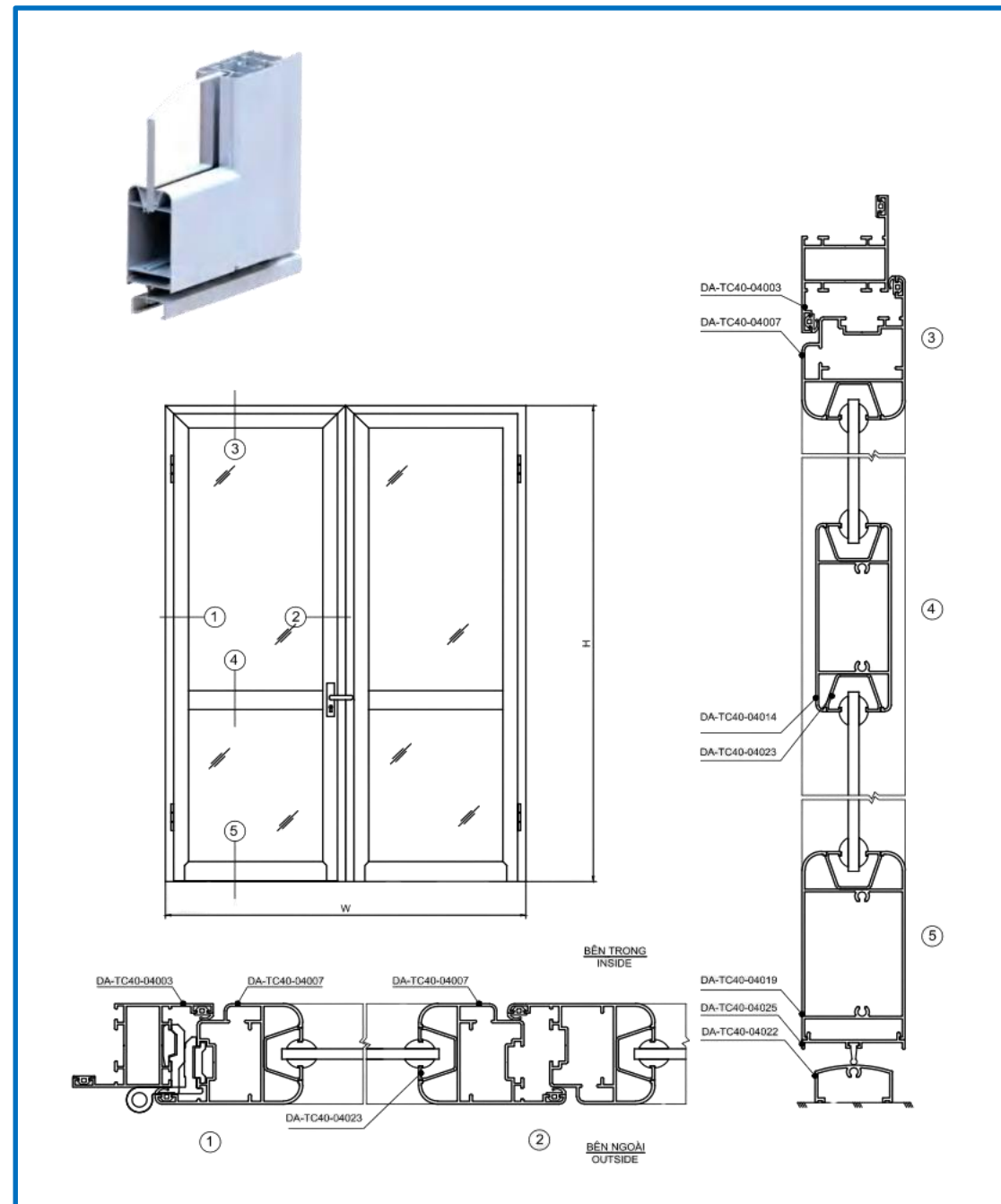
HỆ NHÔM DA-AL

HỆ MẶT DỰNG

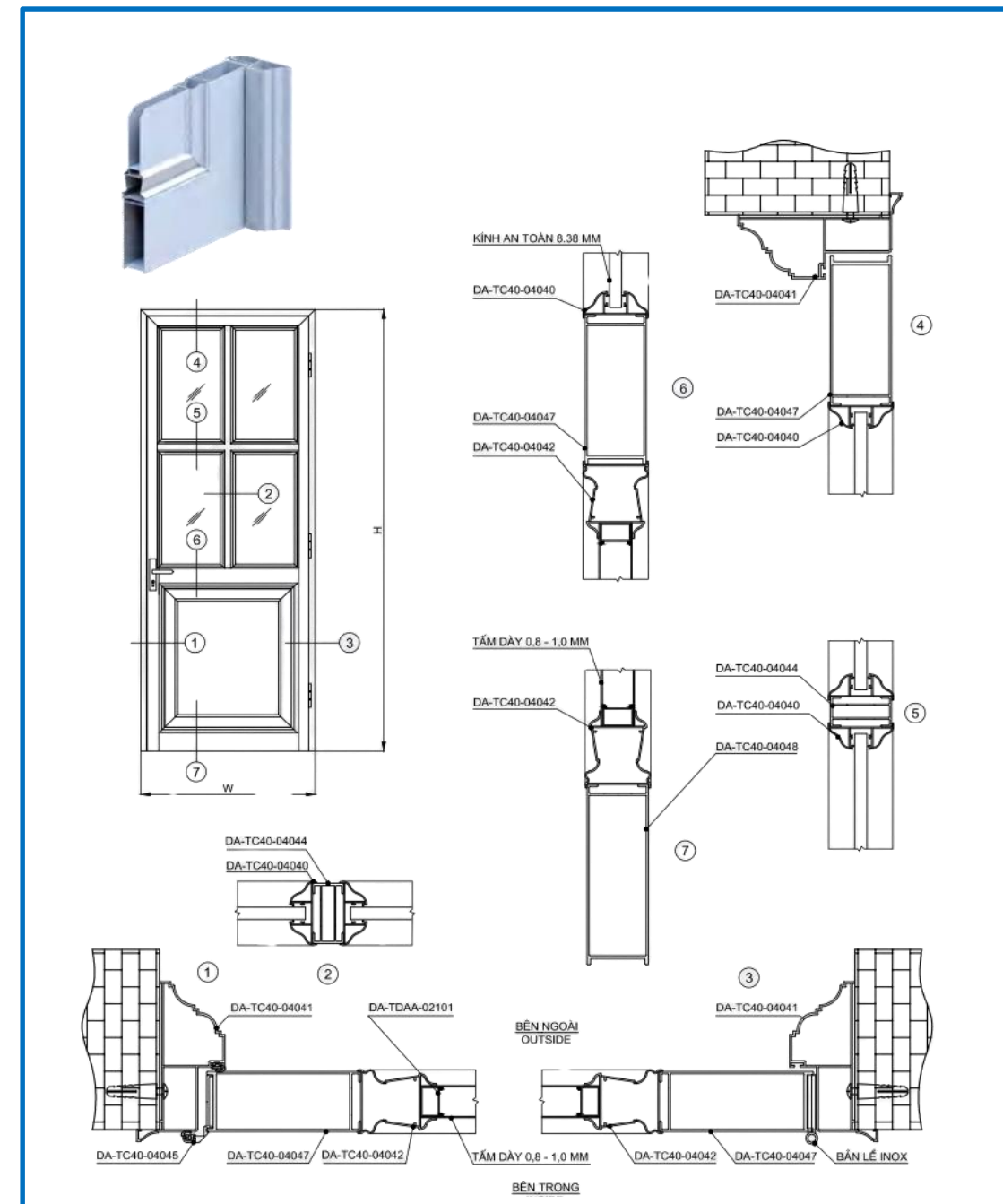
HỆ NHÔM DA-40



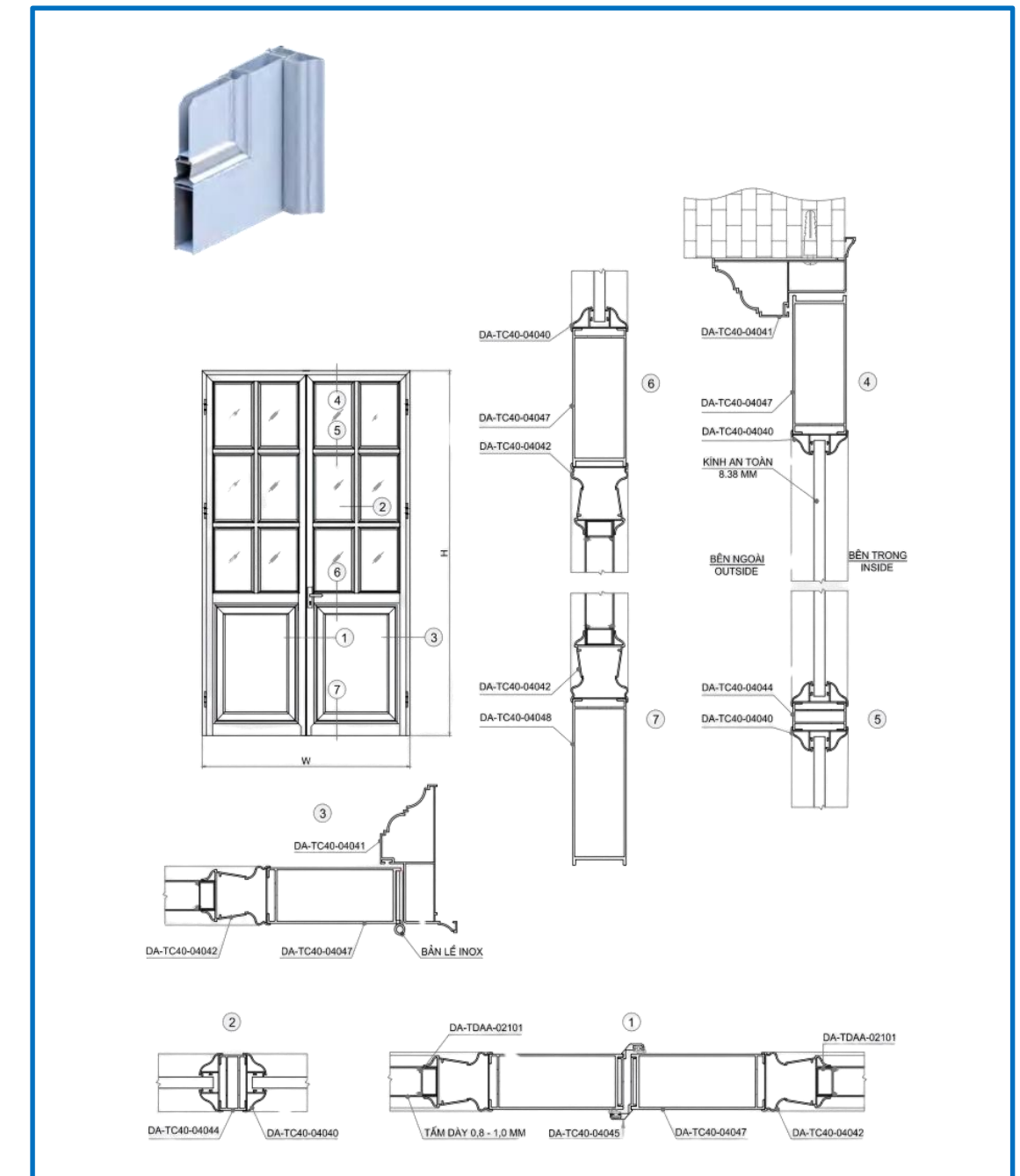
Kết cấu cửa đi 2 cánh hệ DA-40



Kết cấu cửa sổ 1 cánh hệ DA-40D



Kết cấu cửa sổ 2 cánh hệ DA-40D

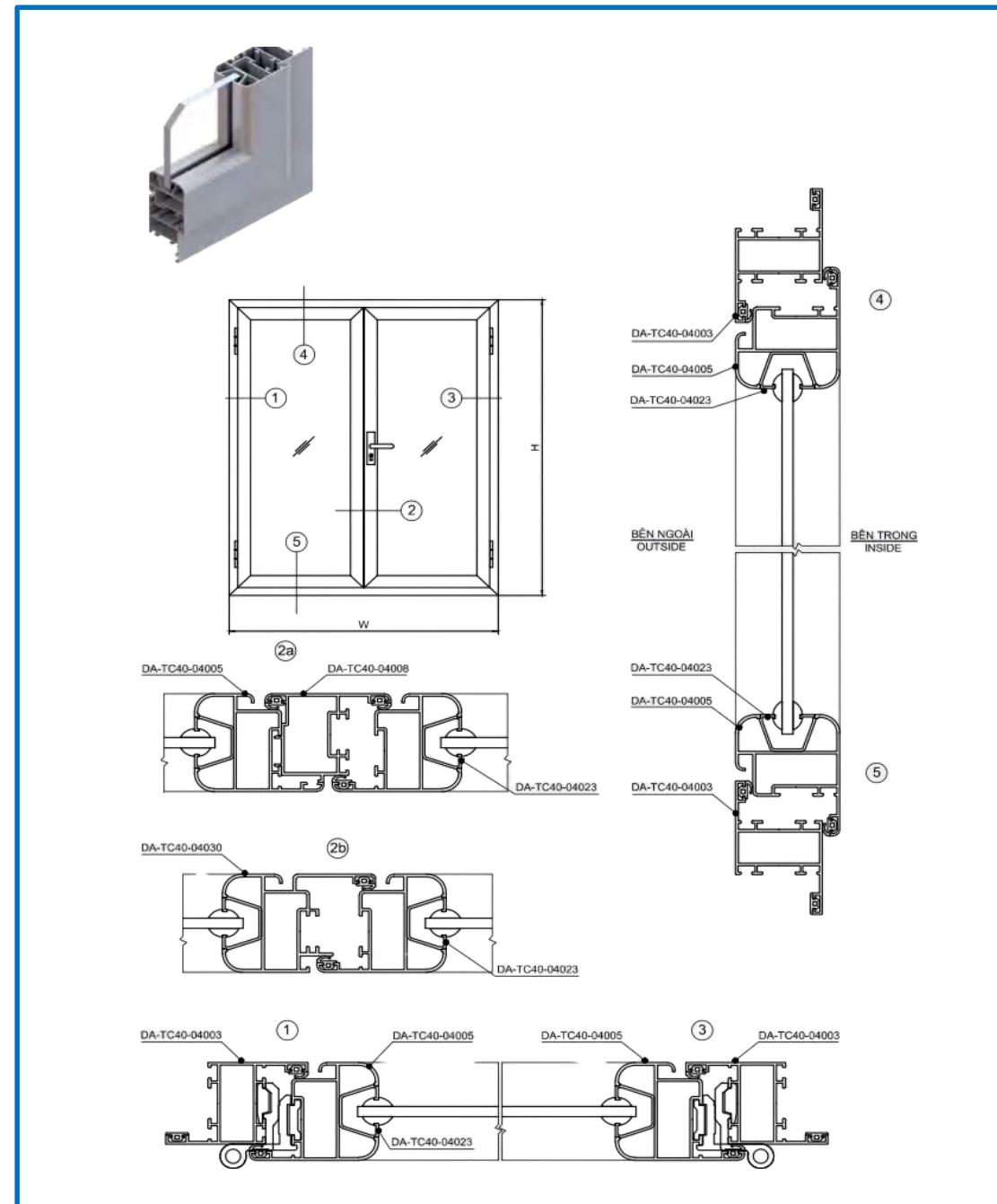
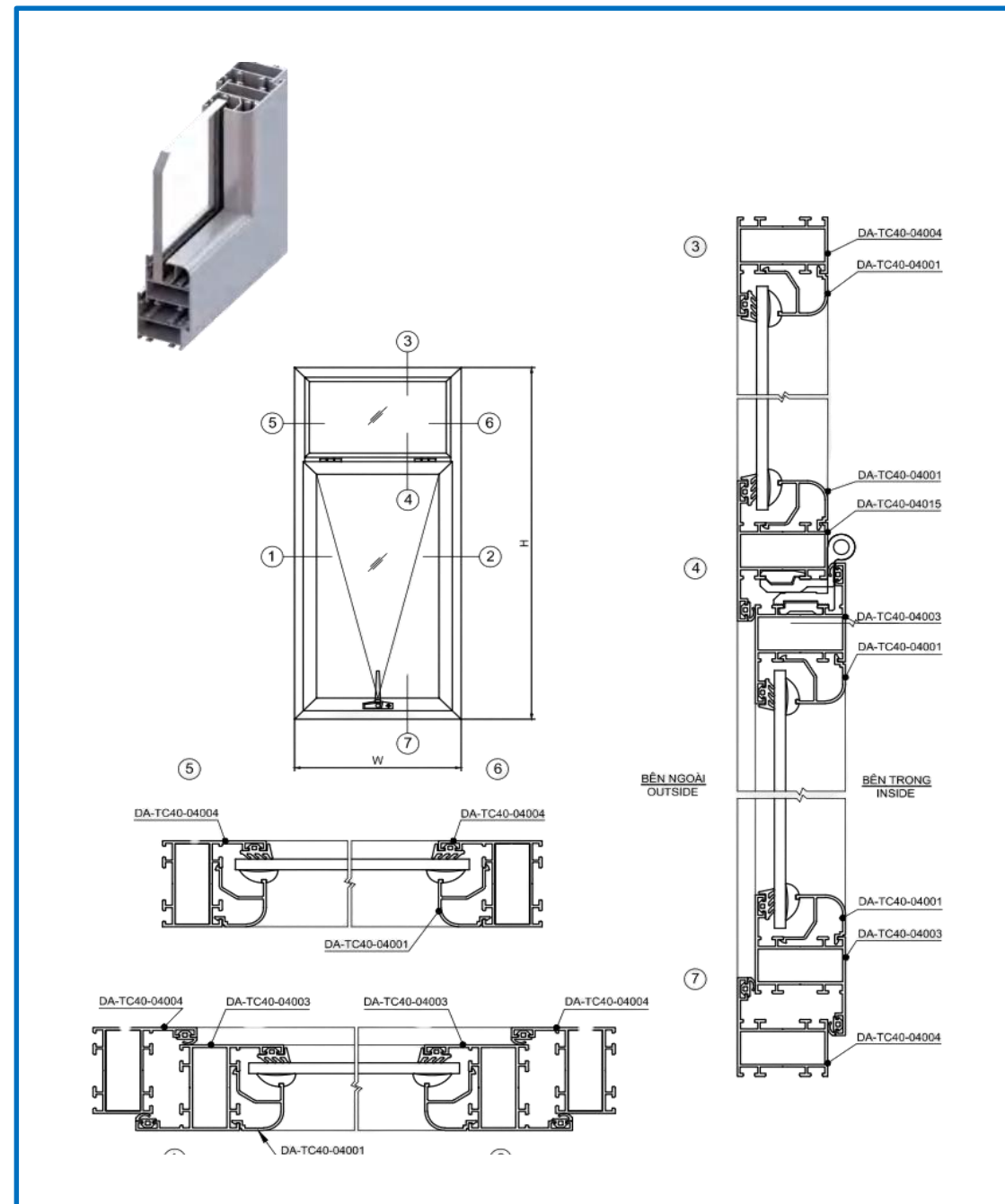


HỆ NHÔM DA-40



Kết cấu cửa sổ 1 cánh hệ DA-40

Kết cấu cửa sổ 2 cánh hệ DA-40



ỨNG DỤNG PHỔ BIẾN:

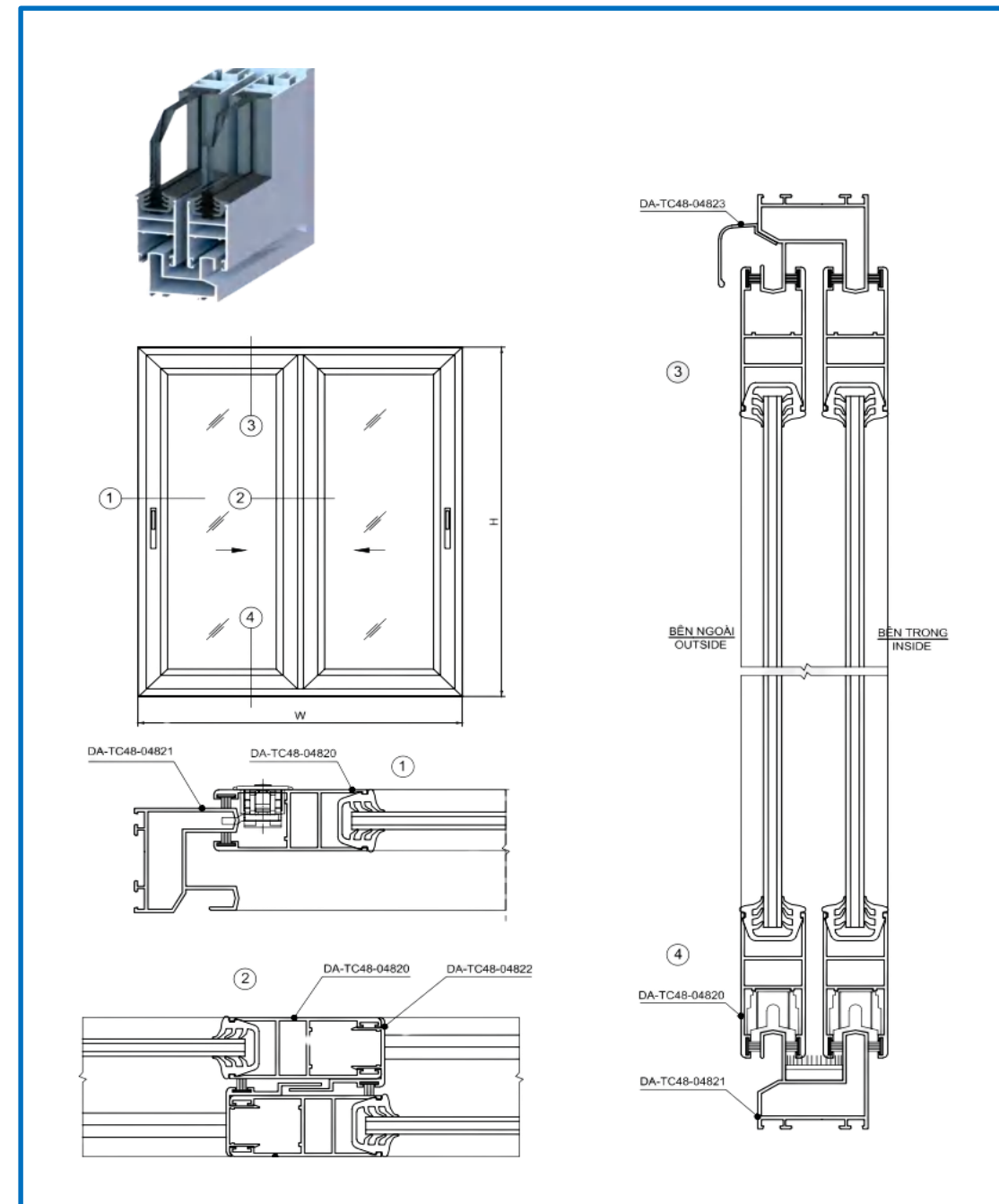
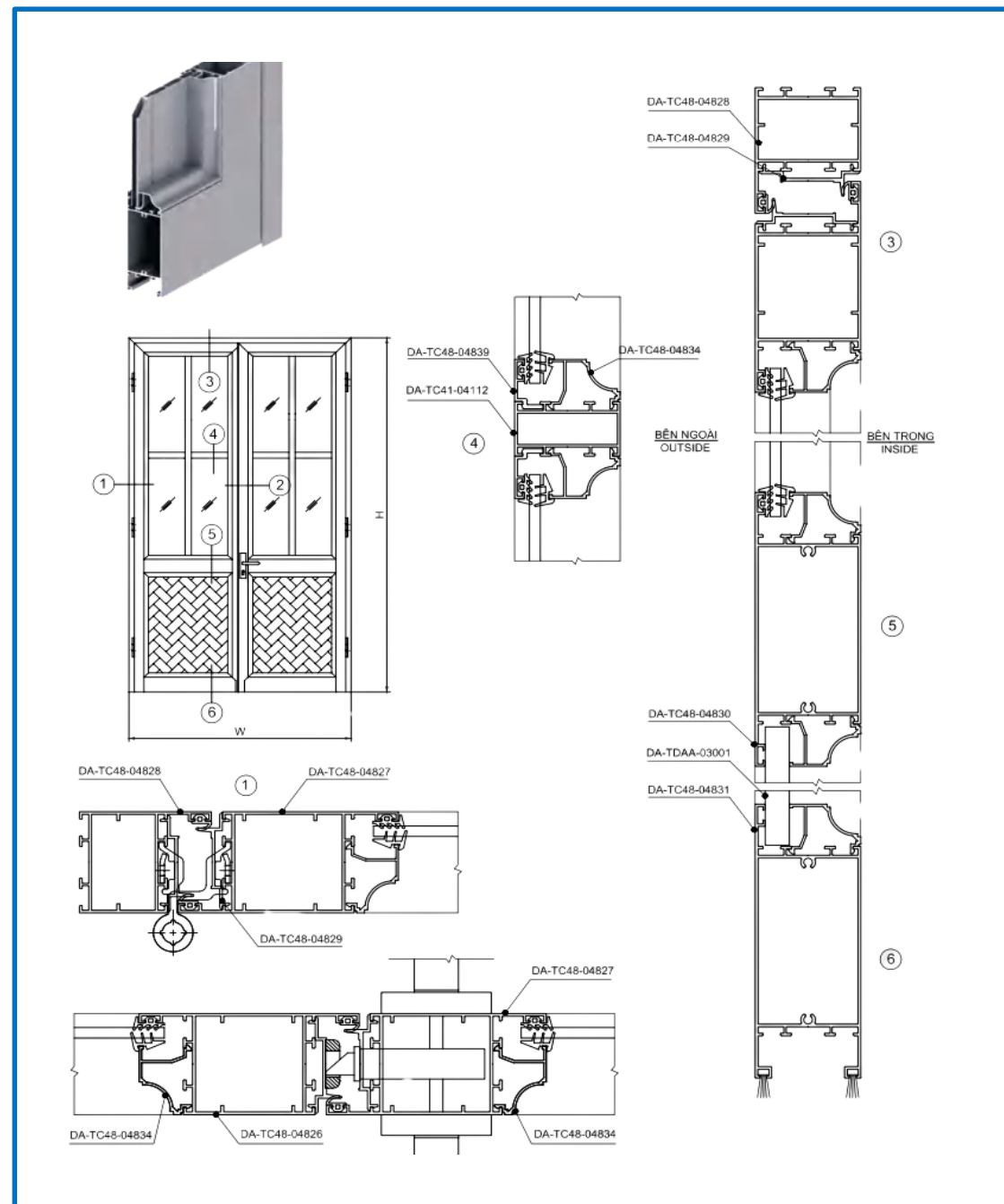
- Cửa đi mở quay 1 cánh, 2 cánh cho nhà phố, chung cư
- Cửa sổ mở hất, mở quay ngoài trời
- Cửa thông phòng, cửa nhà vệ sinh, cửa ban công
- Cửa nhôm kính kết hợp vách cố định

HỆ NHÔM DA-48



Kết cấu cửa đi hệ DA-48

Kết cấu cửa đi hệ DA-48



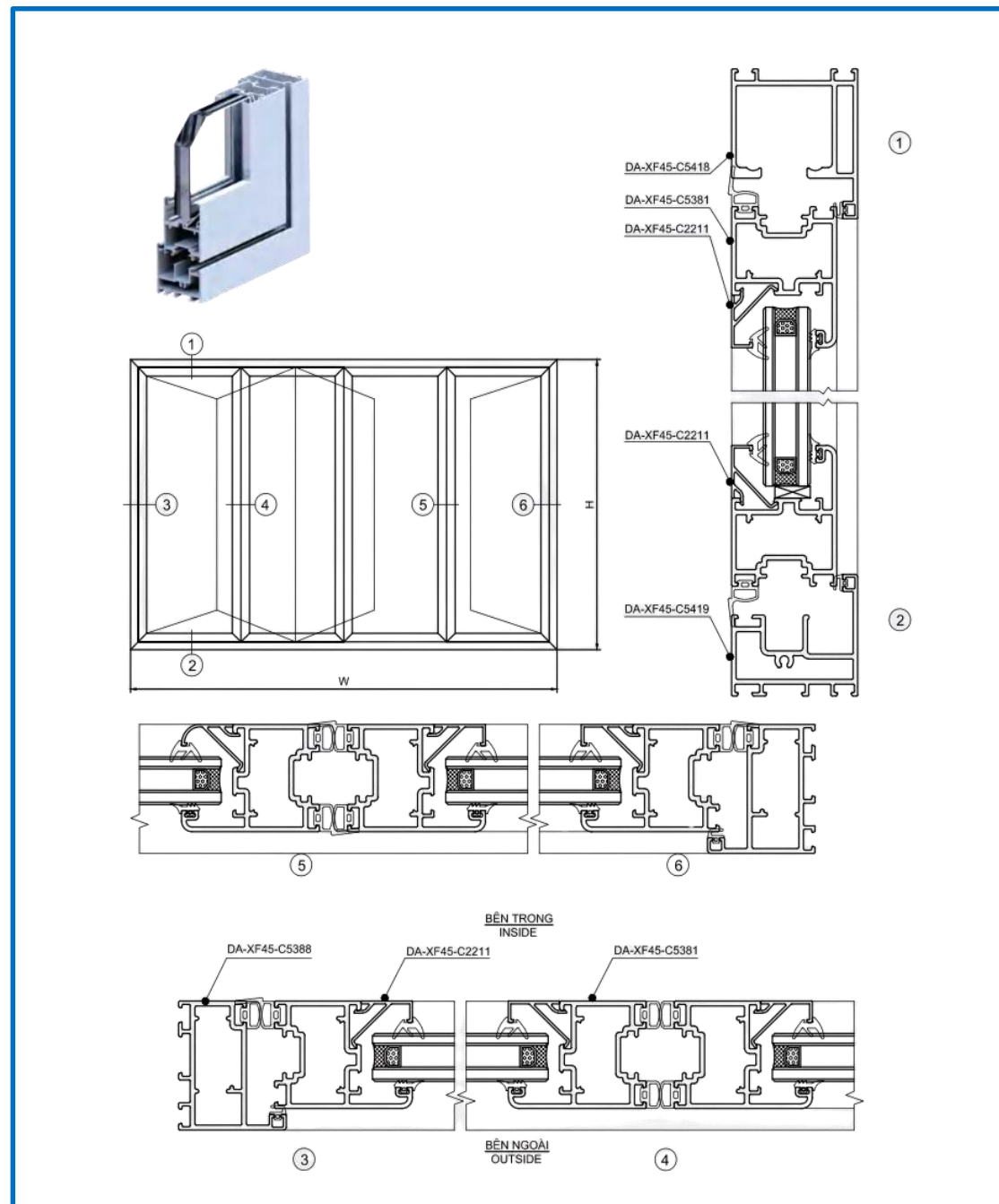
ỨNG DỤNG PHỔ BIẾN:

- Cửa đi 1 cánh, 2 cánh mở quay trong hoặc ngoài
- Cửa sổ mở hất, mở quay hoặc kết hợp ô kính cố định
- Cửa thông phòng, cửa phòng làm việc
- Cửa có tích hợp khóa đa điểm, bản lề 3D, tay nắm hiện đại

HỆ NHÔM DA-XF



Kết cấu cửa lùa hệ DA-XF45



ỨNG DỤNG:

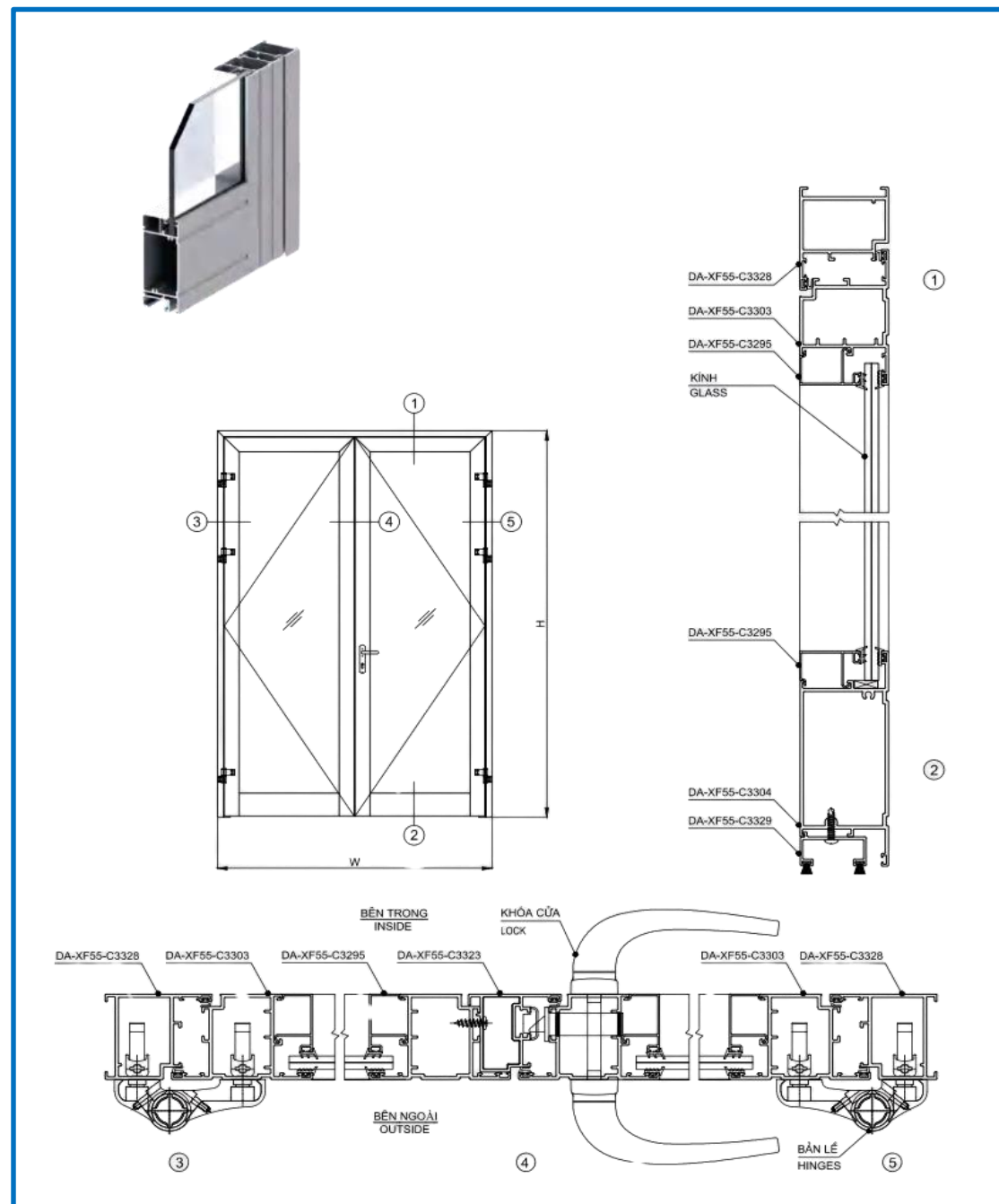
- Cửa trượt ban công, cửa đi lối ra sân vườn
- Cửa sổ trượt phòng khách, phòng ngủ
- Cửa trượt cho vách ngăn nội thất, nhà hàng, văn phòng
- Hệ cửa lớn cần lắp kính cường lực diện rộng



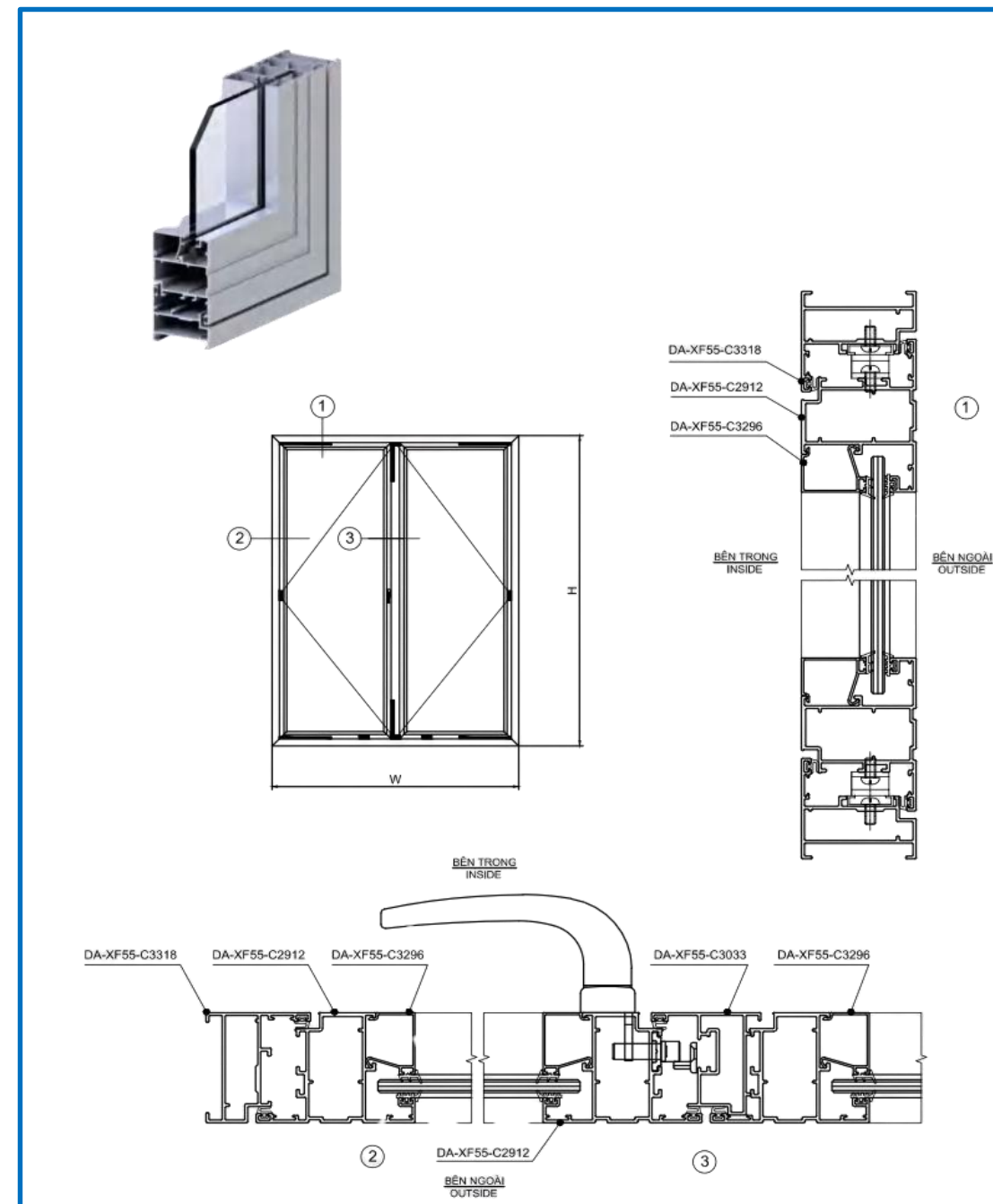
HỆ NHÔM DA-XF



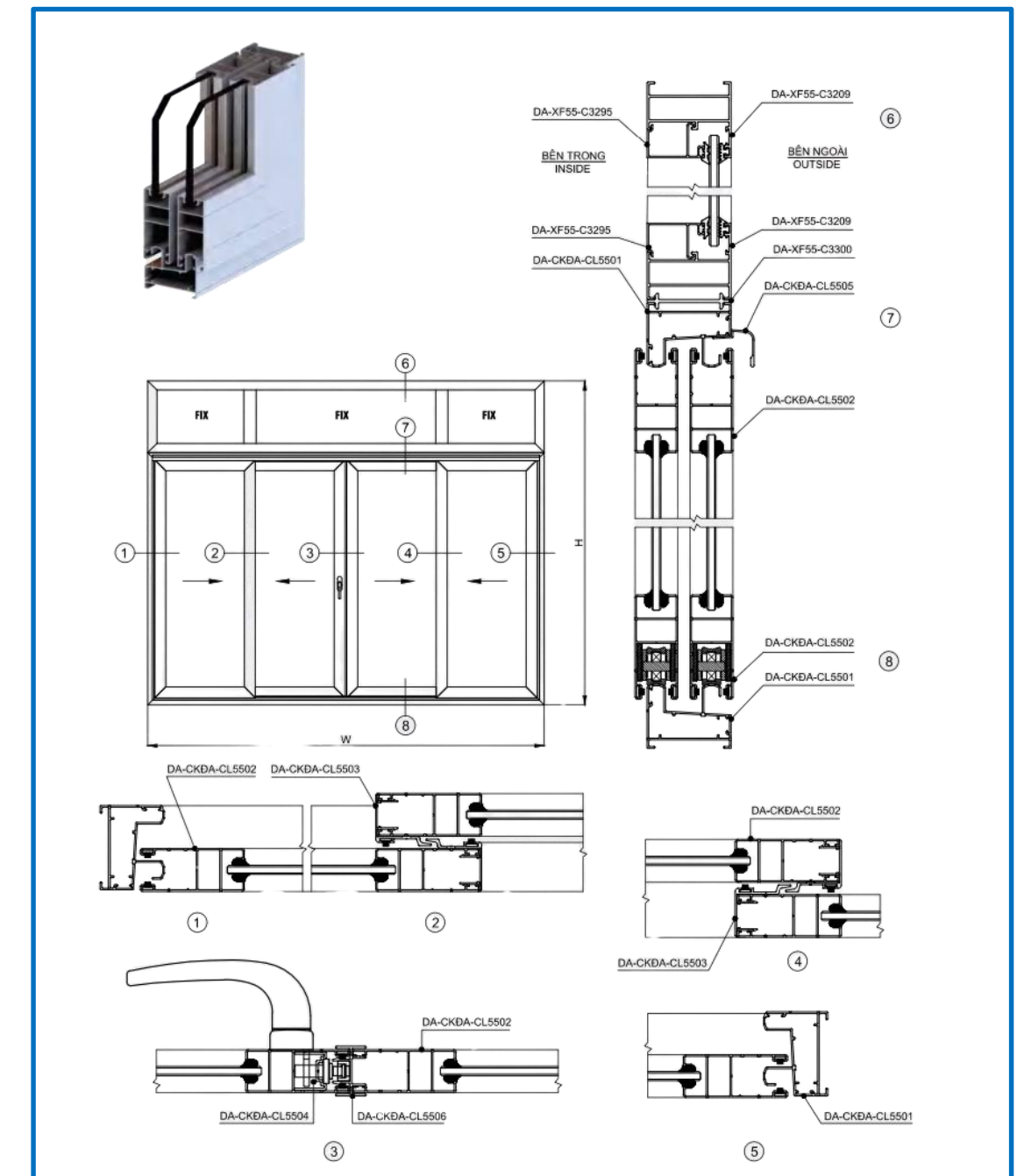
Kết cấu cửa đi hệ DA-XF55



Kết cấu cửa sổ hệ DA-XF55



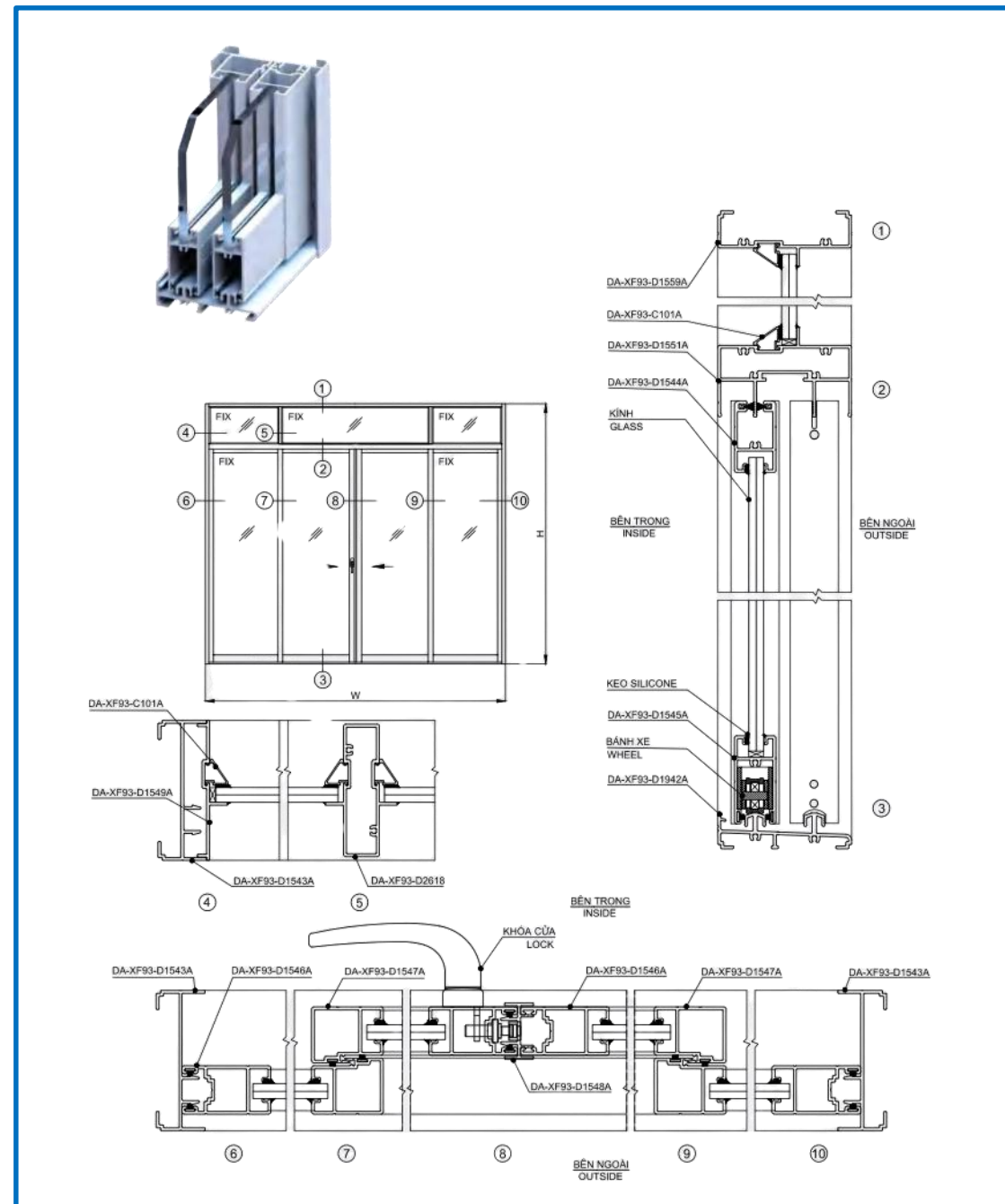
Kết cấu cửa lùa hệ DA-XF55



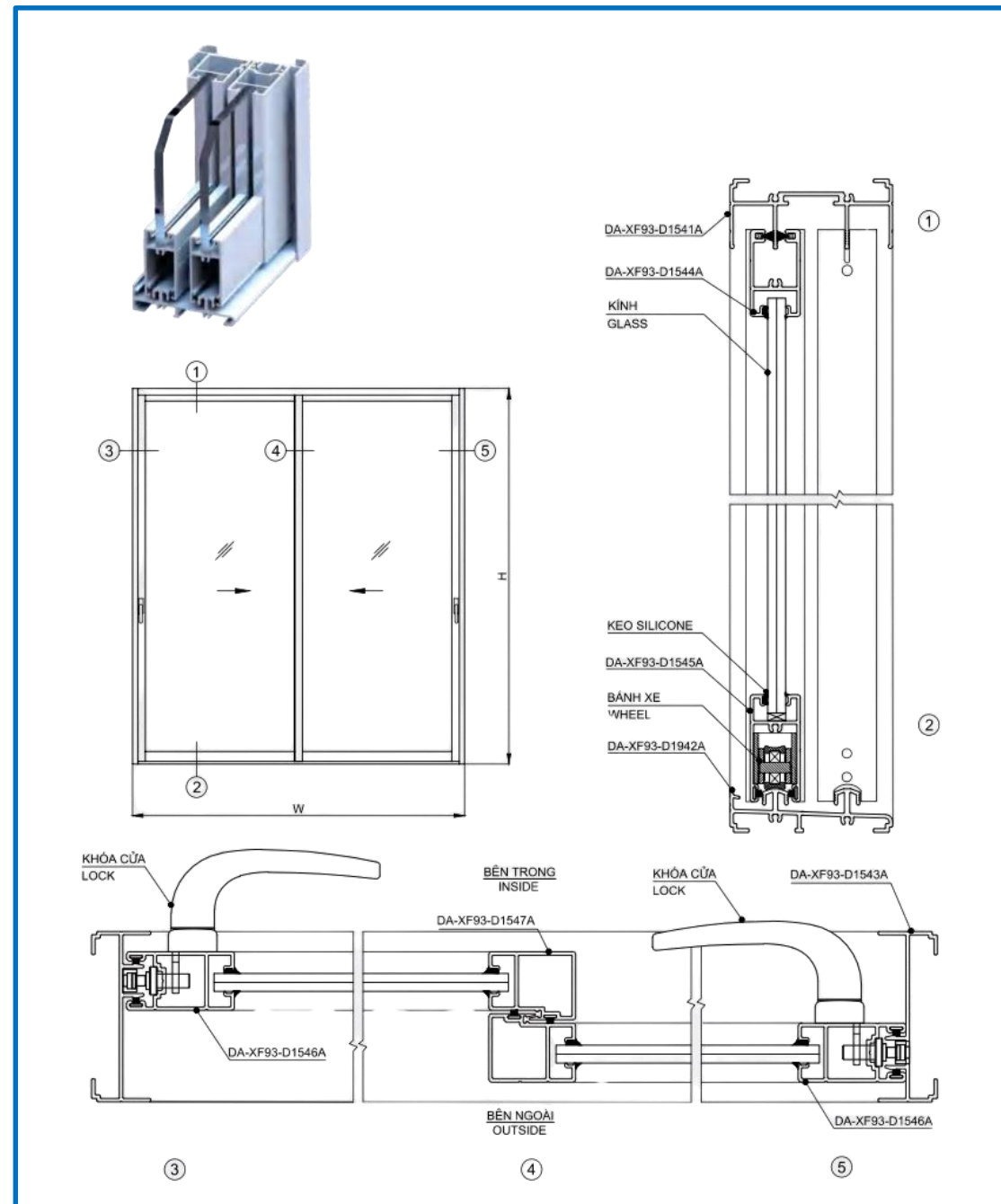
HỆ NHÔM DA-XF



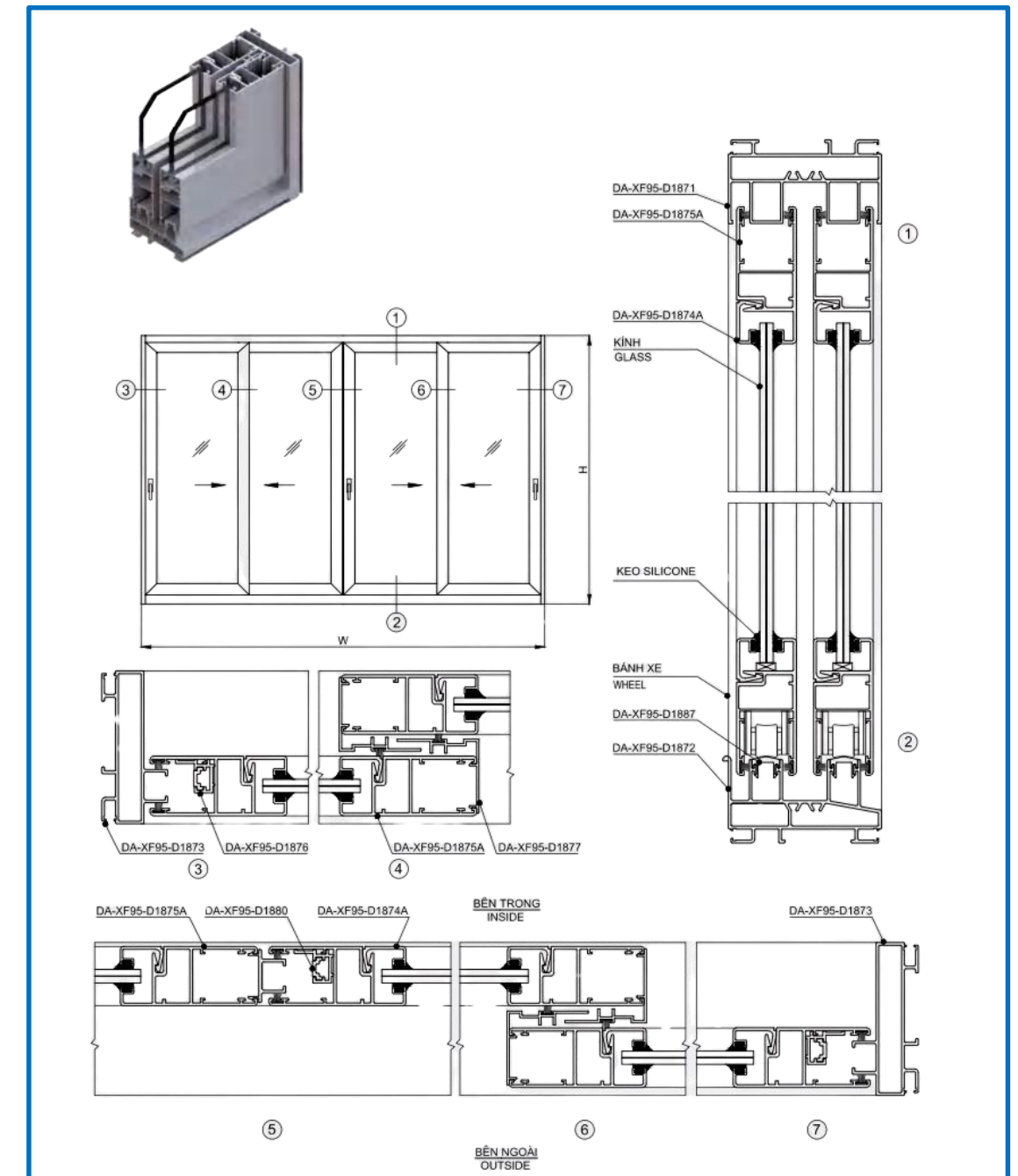
Kết cấu cửa lùa hệ DA-XF93



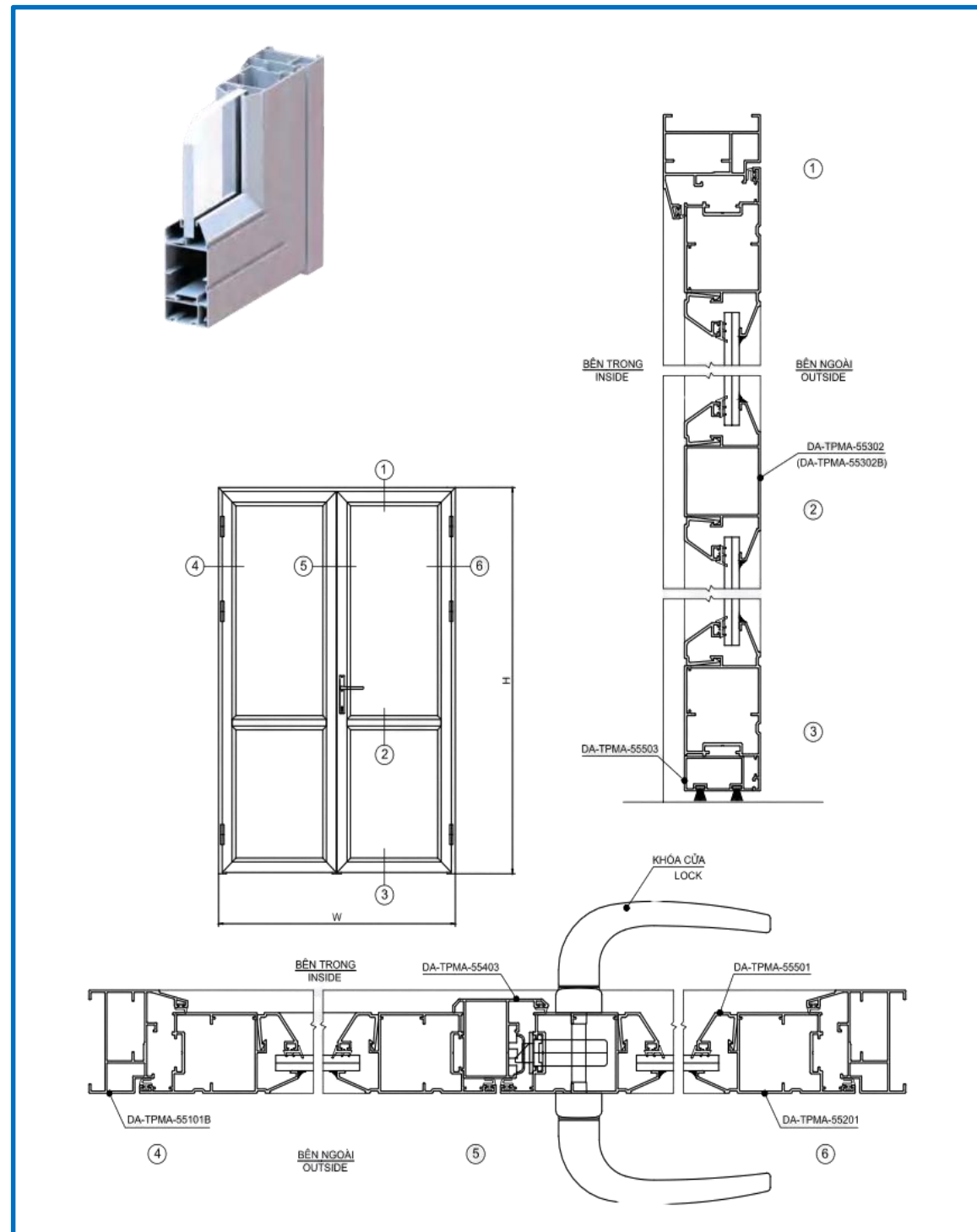
Kết cấu cửa sổ hệ DA-XF93



Kết cấu cửa lùa hệ DA-XF95

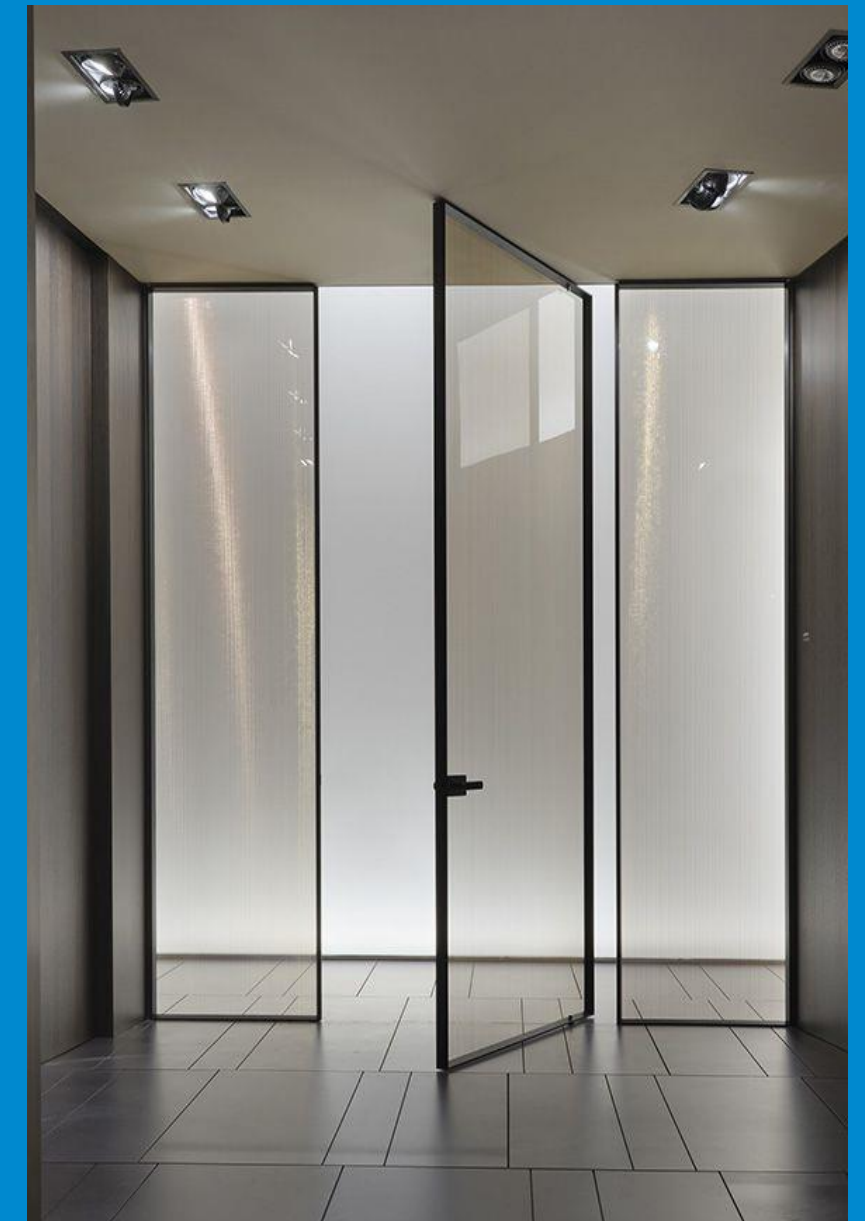


HỆ NHÔM DA-MA



ỨNG DỤNG:

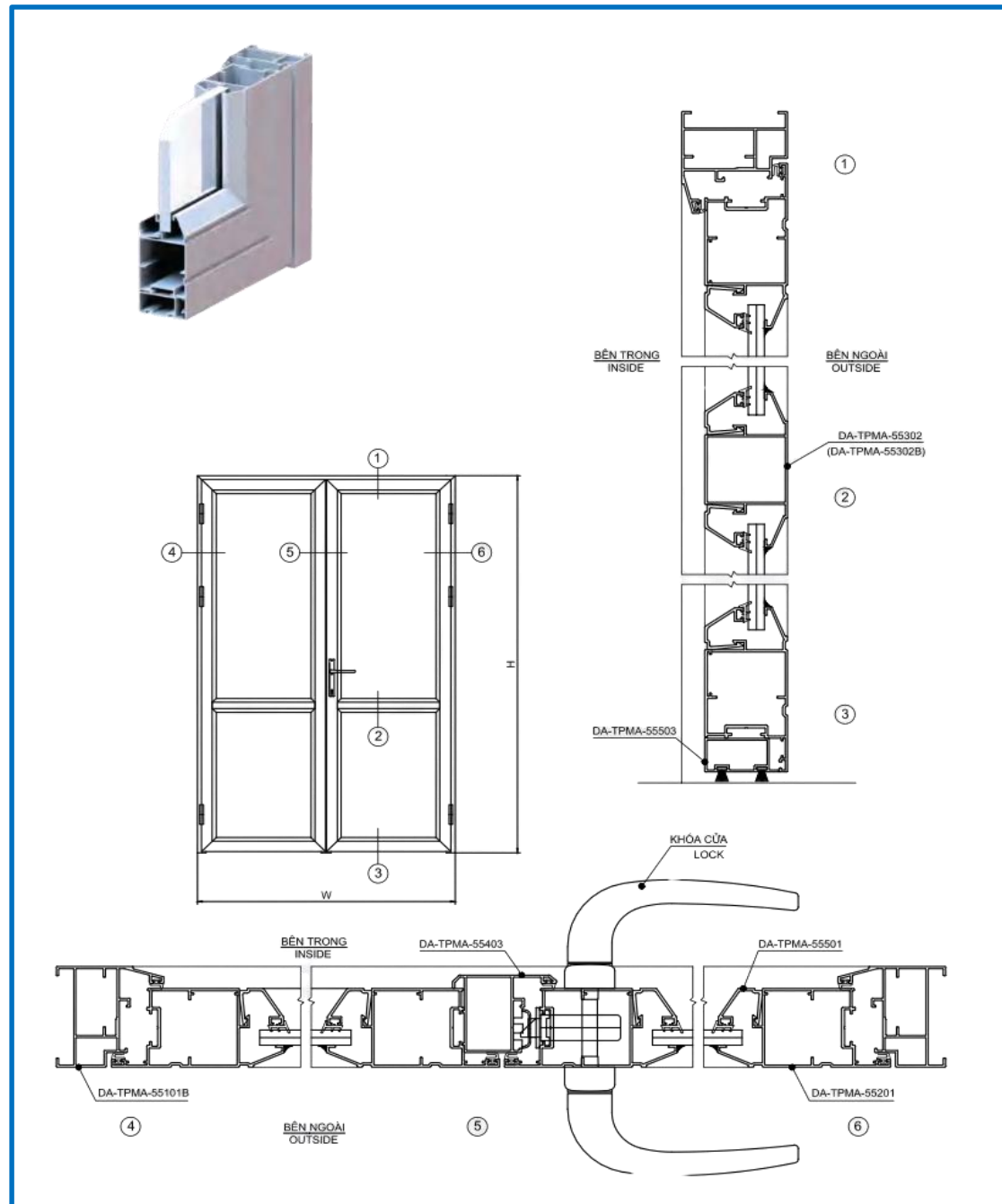
- Cửa đi mở quay chính, cửa ban công, cửa thông phòng
- Cửa sổ mở quay, mở hất kết hợp vách kính cố định
- Cửa nhôm kính cao cấp cho biệt thự, nhà phố, căn hộ sang trọng
- Cửa có yêu cầu cao về cách âm – cách nhiệt – độ kín khít



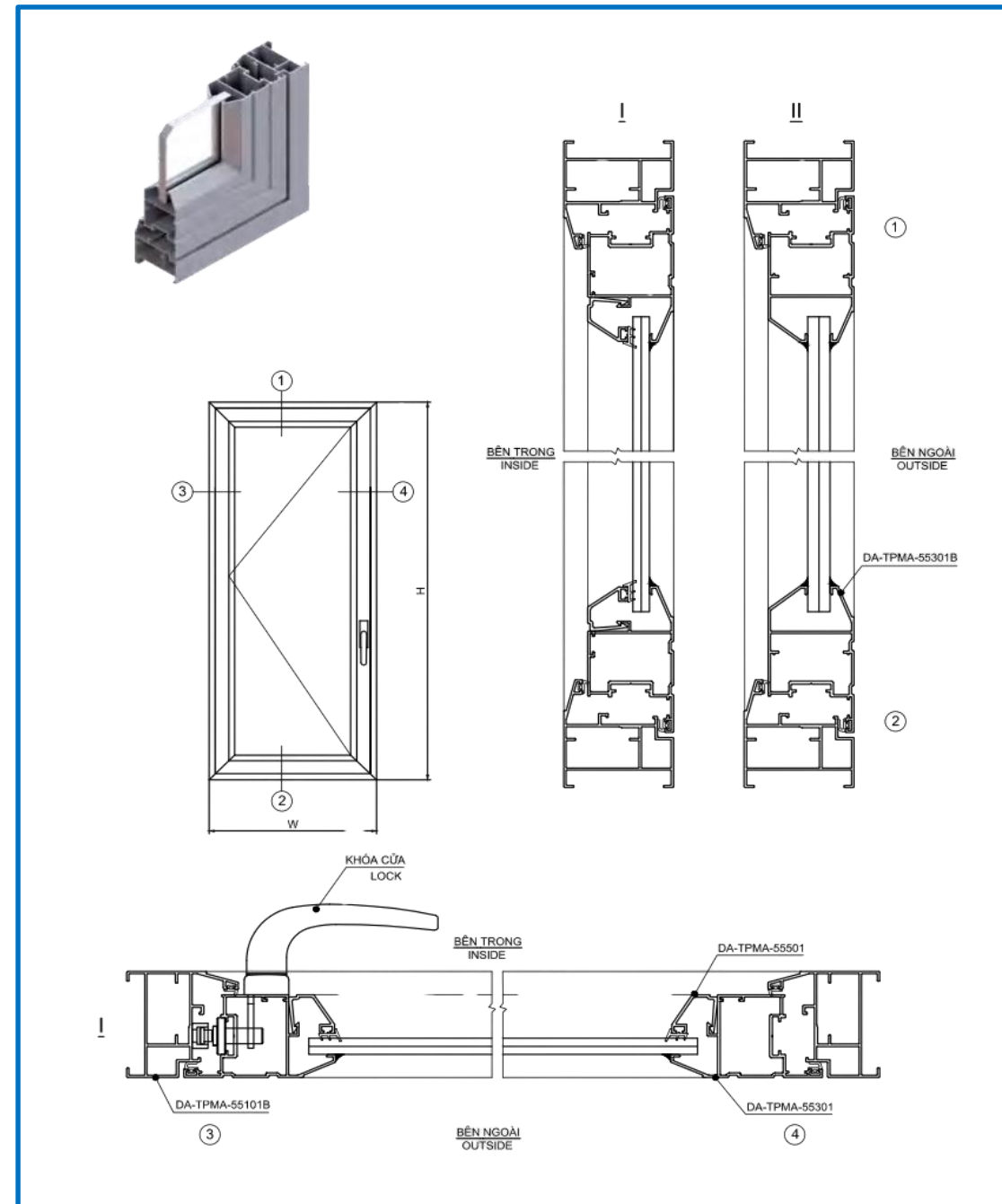
HỆ NHÔM DA-MA



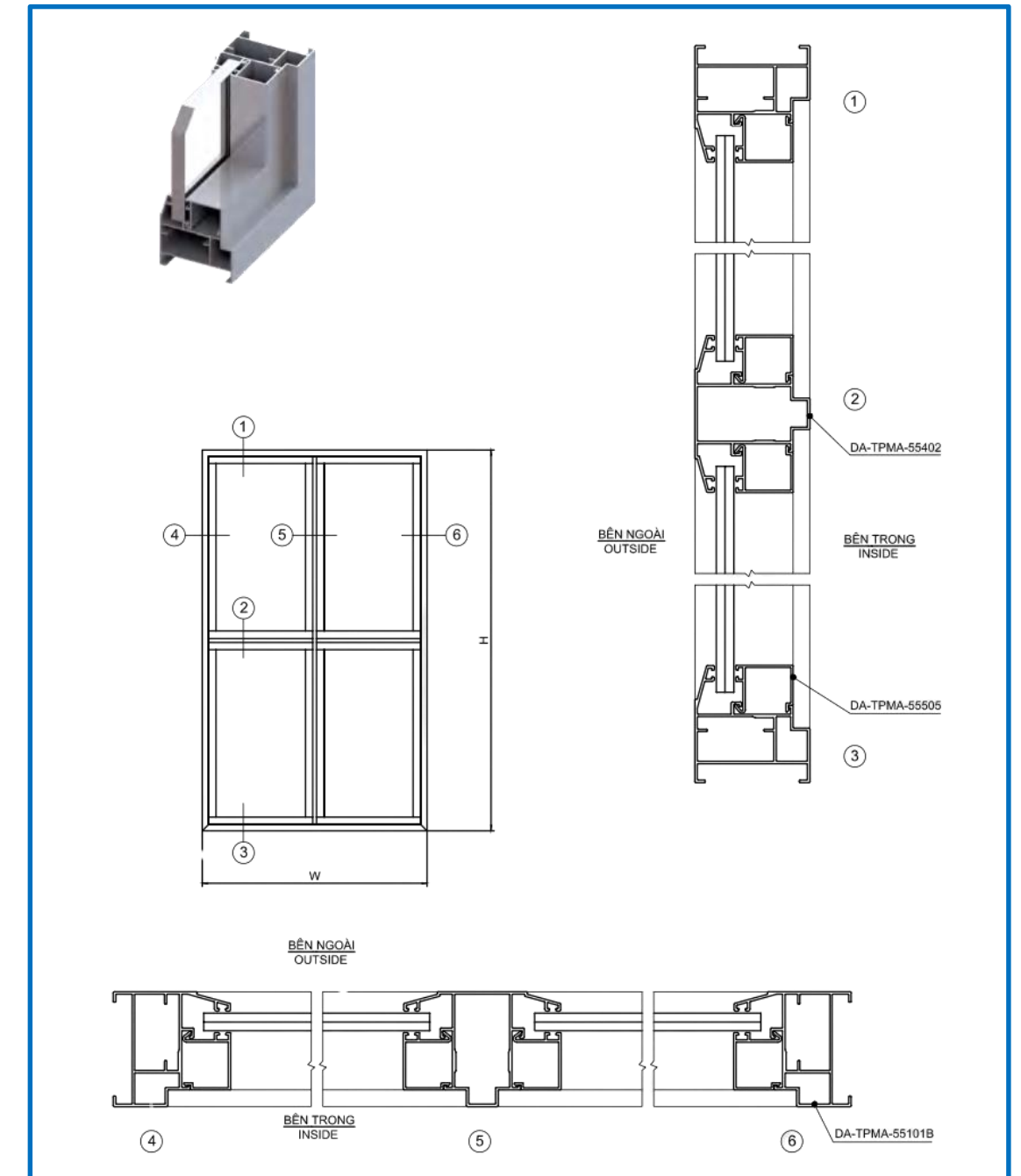
Kết cấu cửa đi hệ DA-MA



Kết cấu cửa sổ lật / quay hệ DA-MA



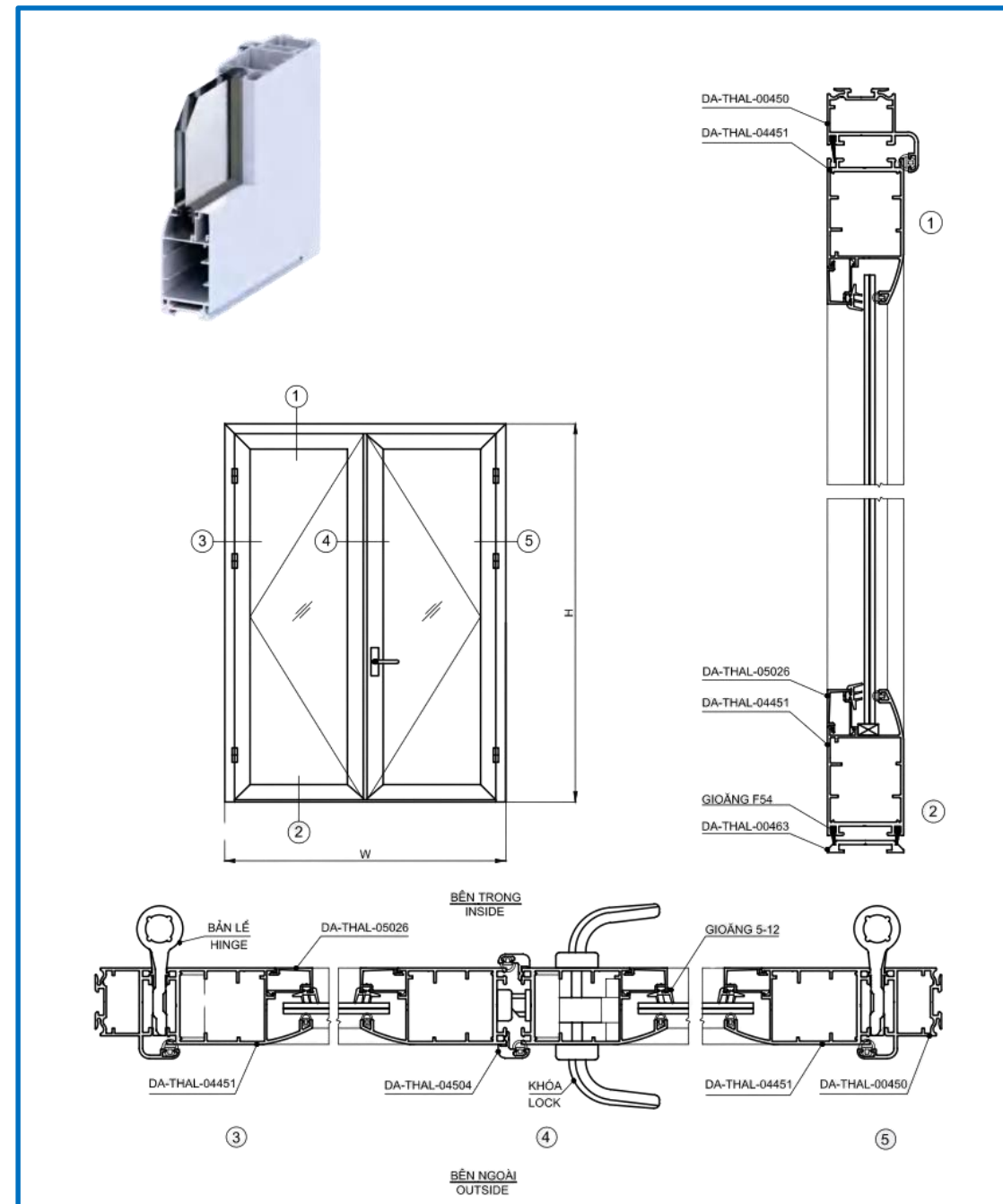
Kết cấu vách kính hệ DA-MA



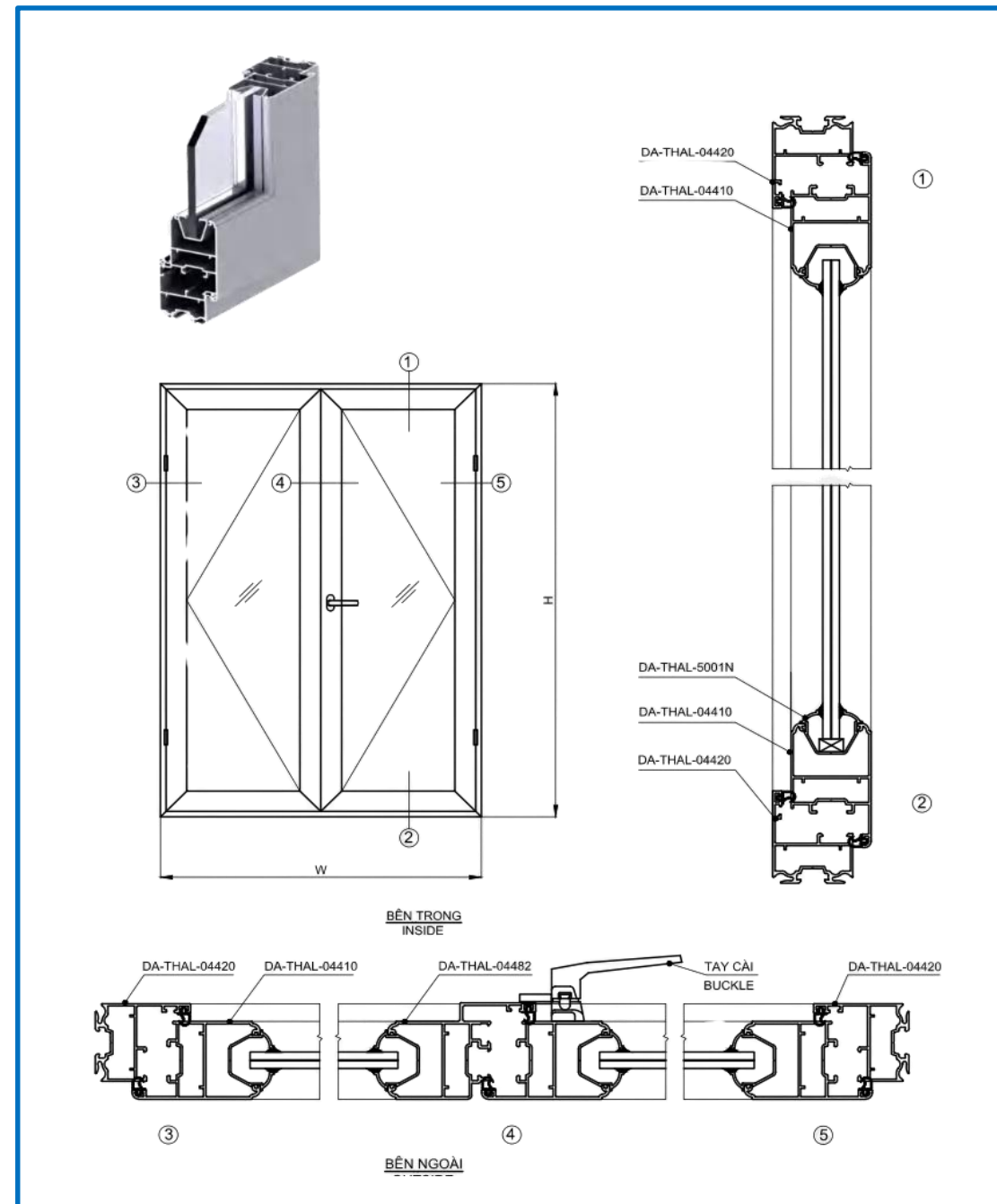
HỆ NHÔM DA-AL



Kết cấu cửa đi hệ DA-AL450



Kết cấu sổ hệ DA-AL4400



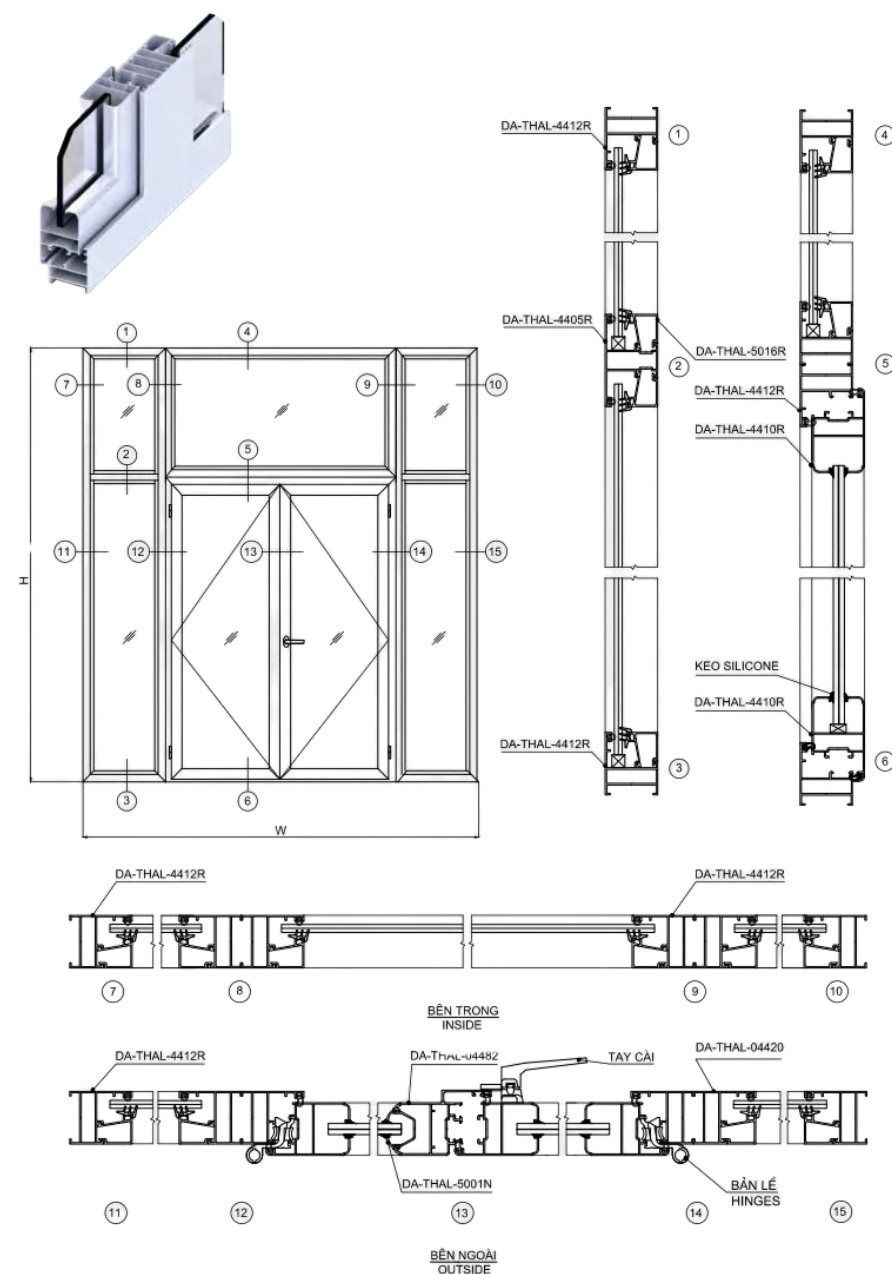
ỨNG DỤNG PHỔ BIẾN:

- Cửa trượt mặt tiền biệt thự, nhà phố, chung cư cao cấp
- Cửa trượt ban công, sân vườn, hồ bơi, cửa mở ra khuôn viên
- Cửa sổ trượt 2 ray, 3 ray cho phòng ngủ, phòng khách
- Vách kính khung nhôm lớn kết hợp với cửa lùa

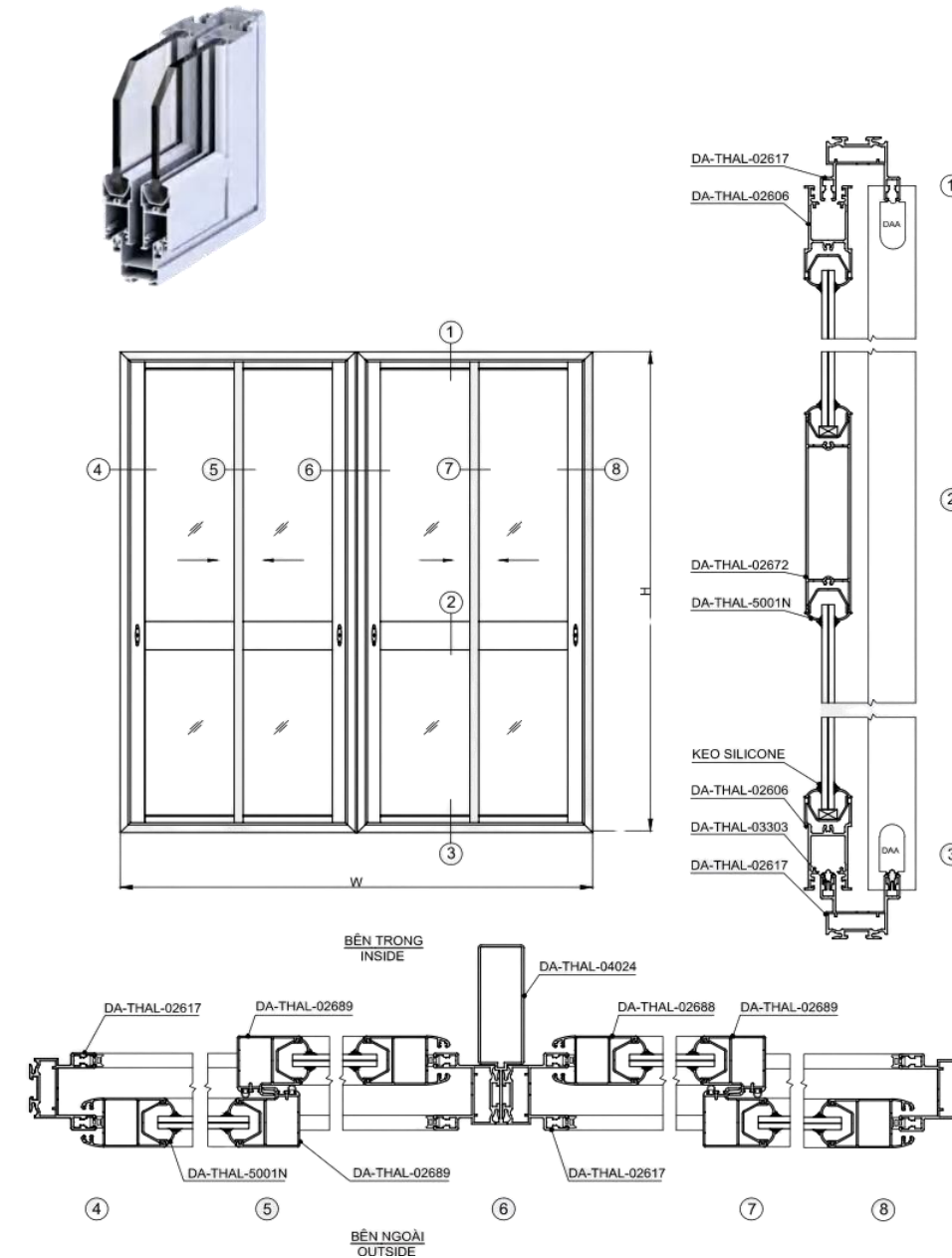
HỆ NHÔM DA-AL



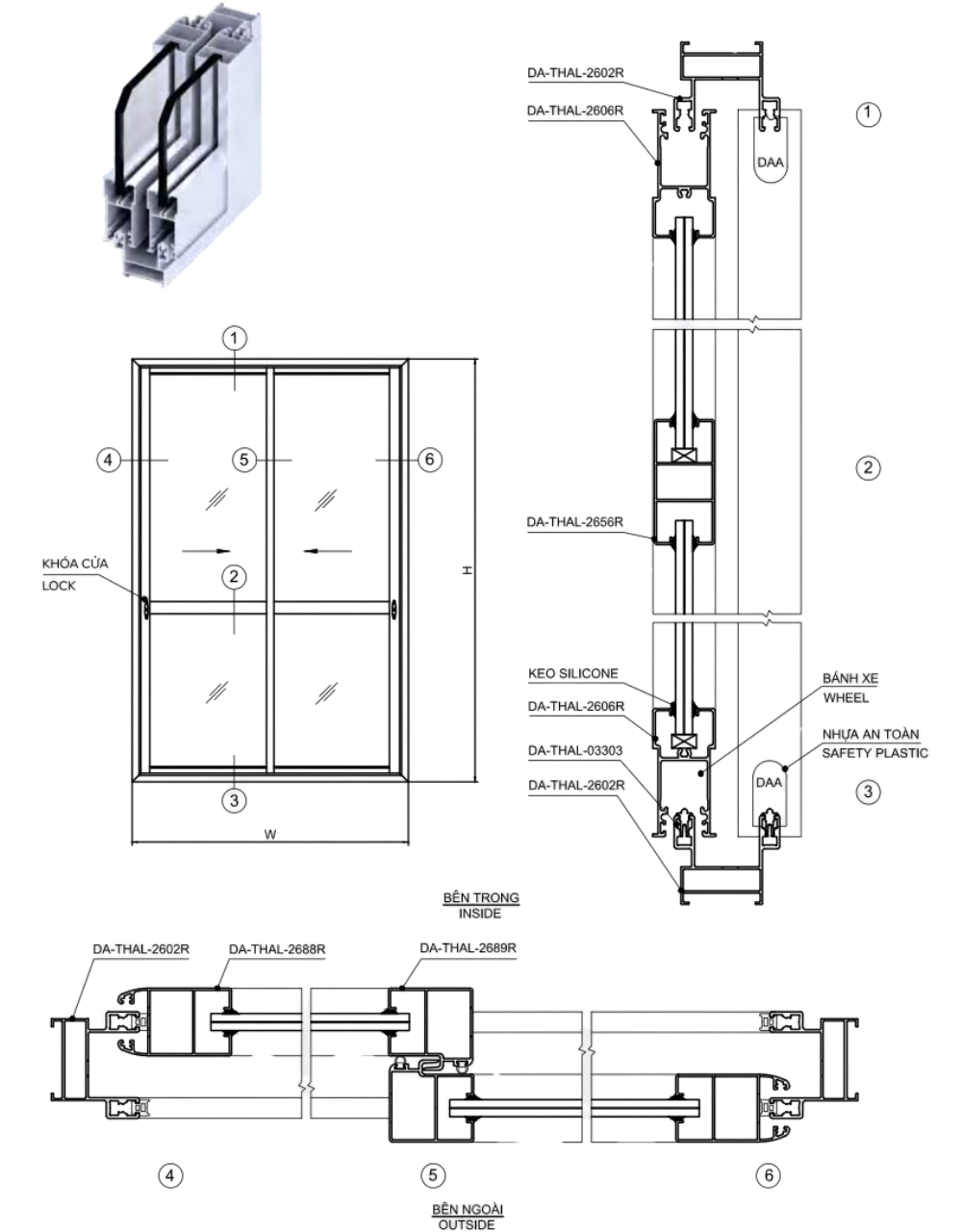
Kết cấu sổ hệ DA-AL4400



Kết cấu cửa lùa hệ DA-AL2600



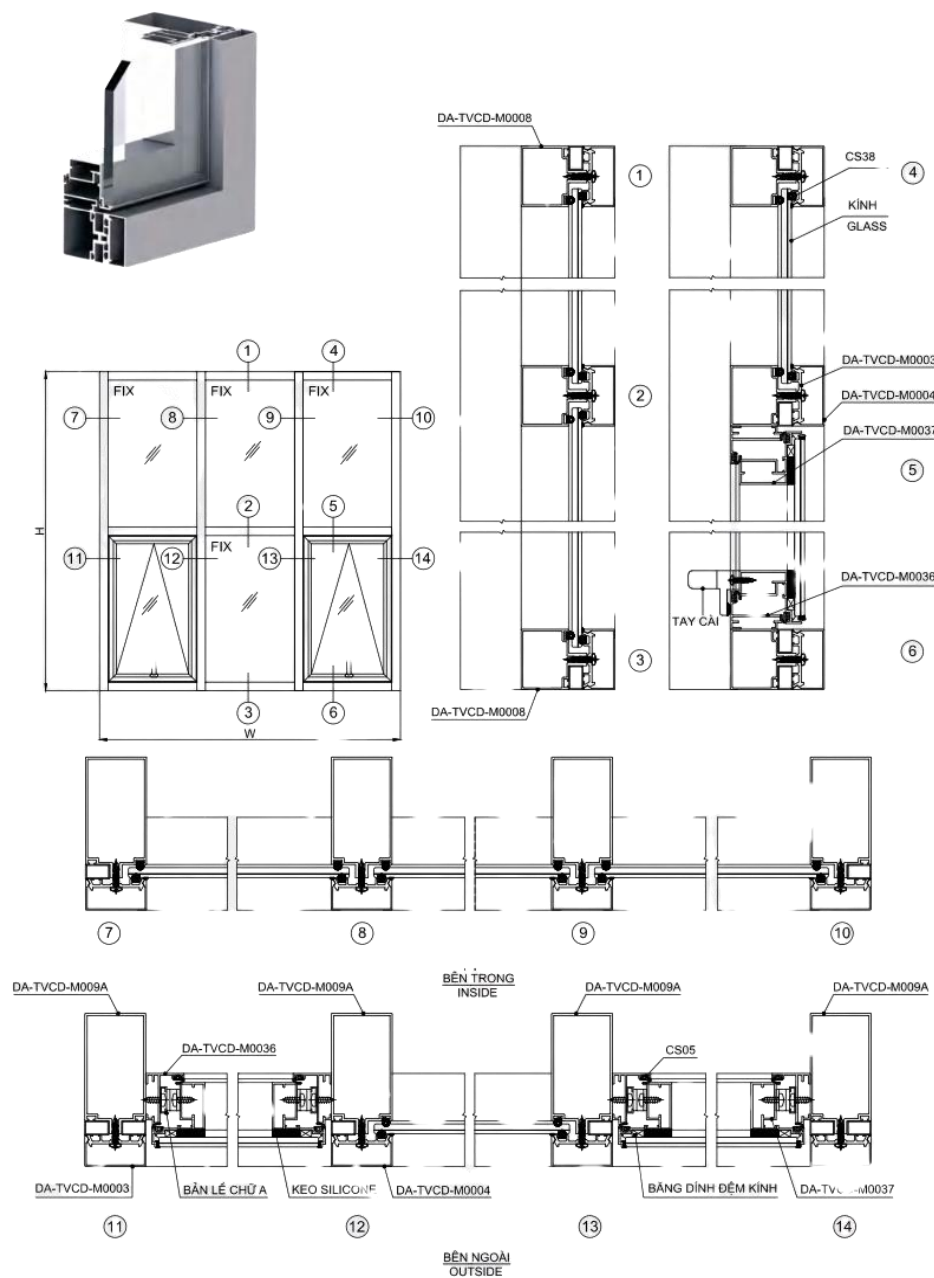
Kết cấu cửa lùa hệ DA-AL2600R



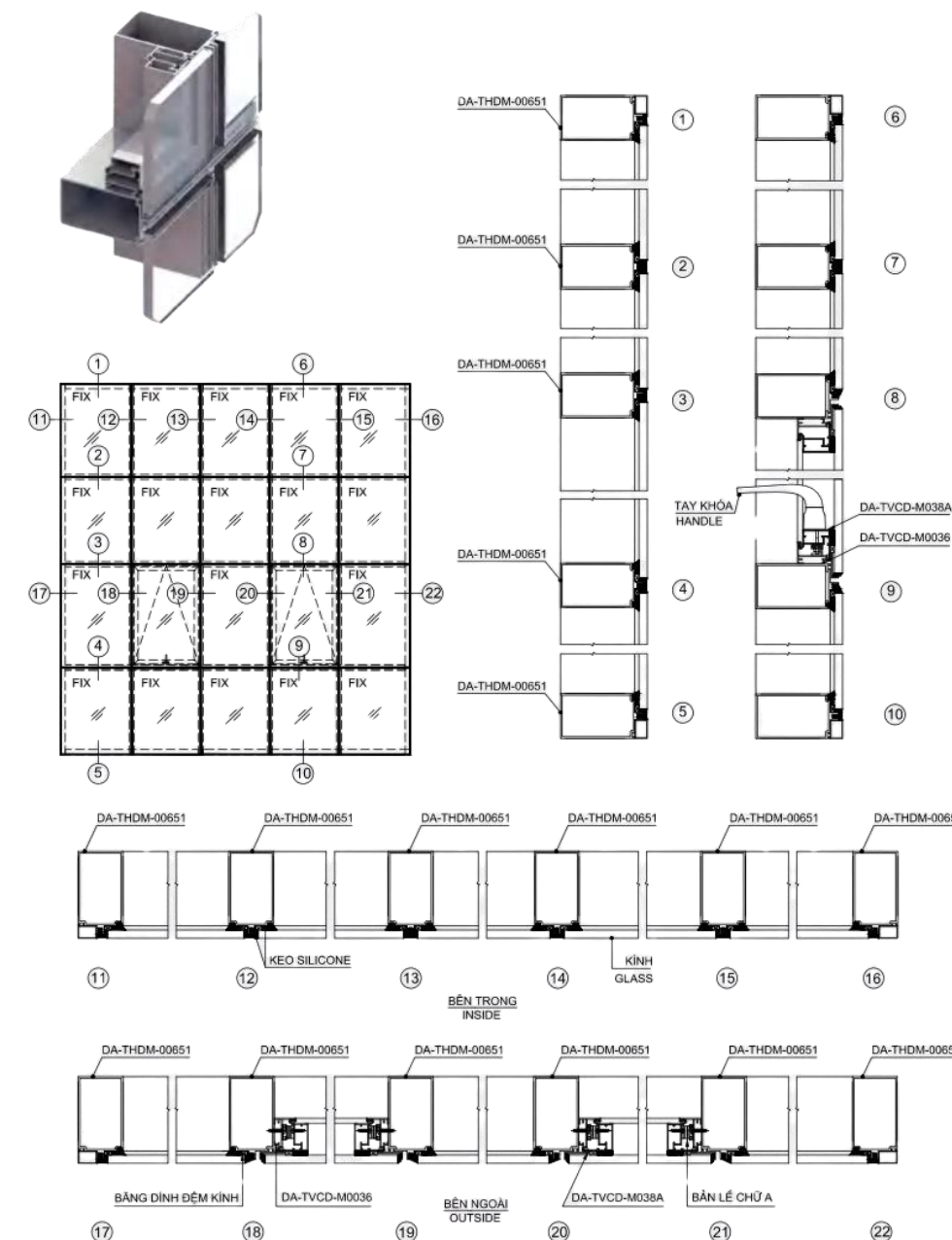
HỆ MẶT DỰNG



Kết cấu mặt dựng hệ DAM



Kết cấu mặt dựng hệ DA-HDM65



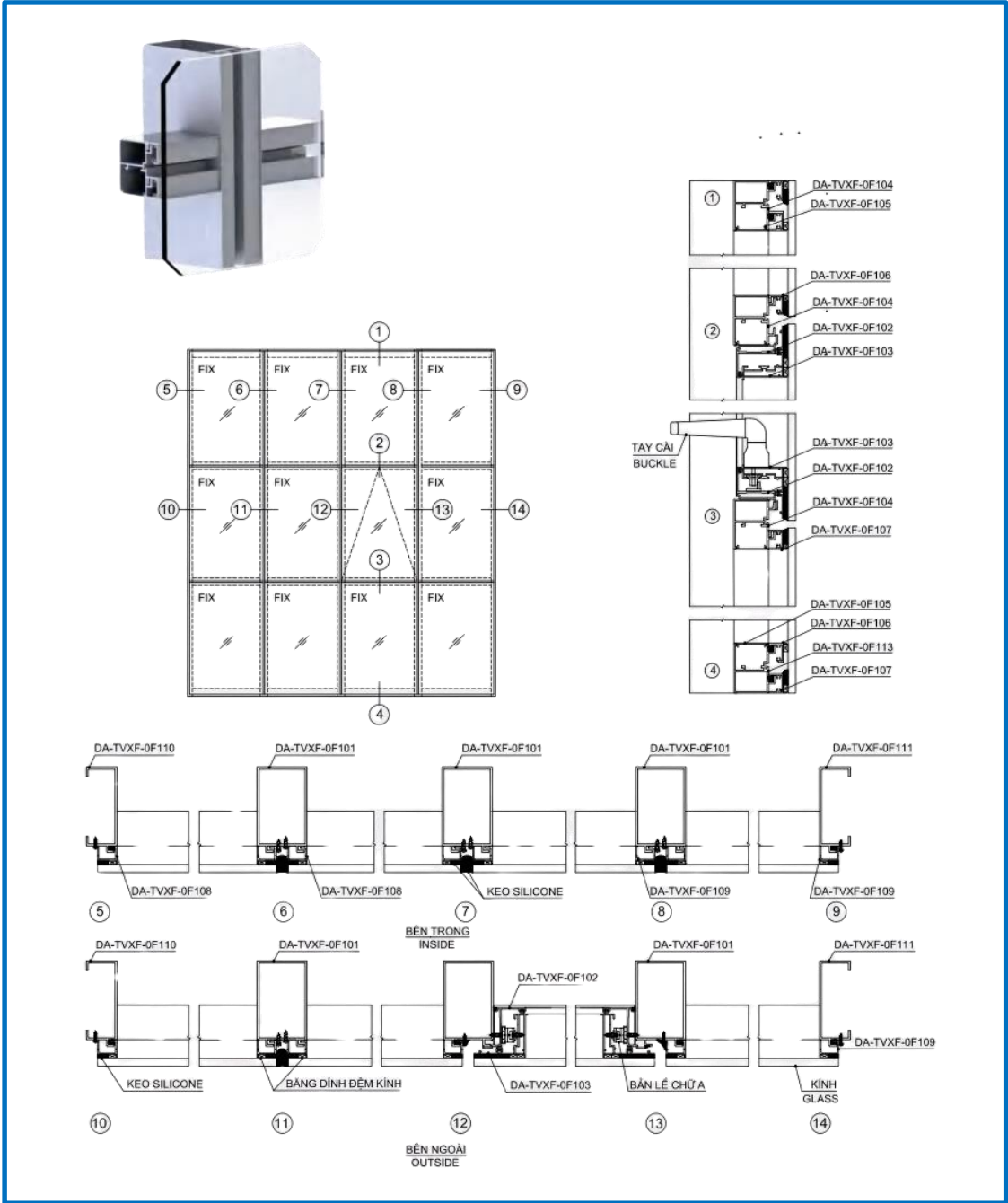
ỨNG DỤNG PHỔ BIẾN:

- Tòà nhà văn phòng, cao ốc, trung tâm thương mại
- Khách sạn, showroom, khu phức hợp cao cấp
- Mặt tiền kính công trình lớn hoặc vách kính che nắng

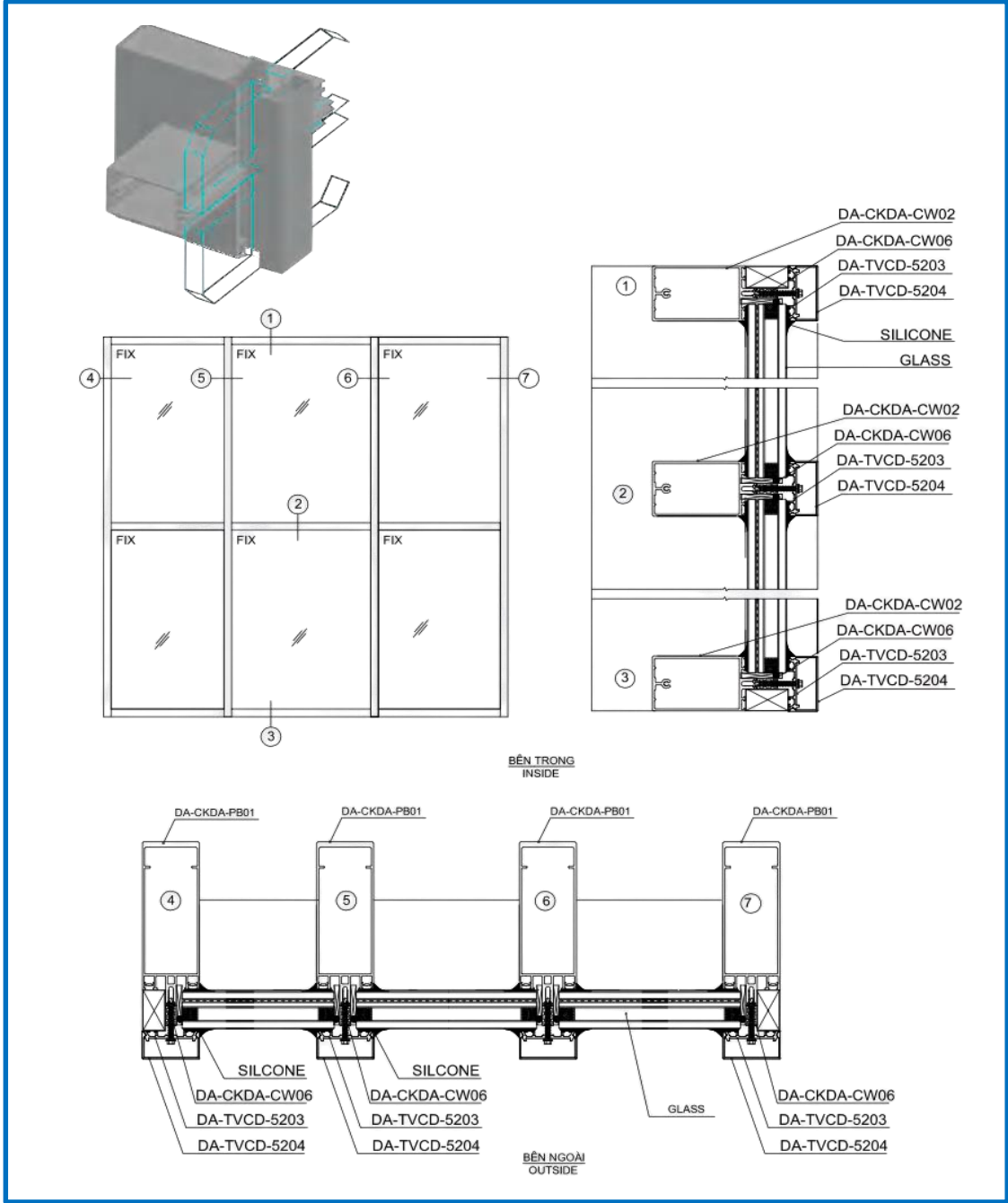
HỆ MẶT DỰNG



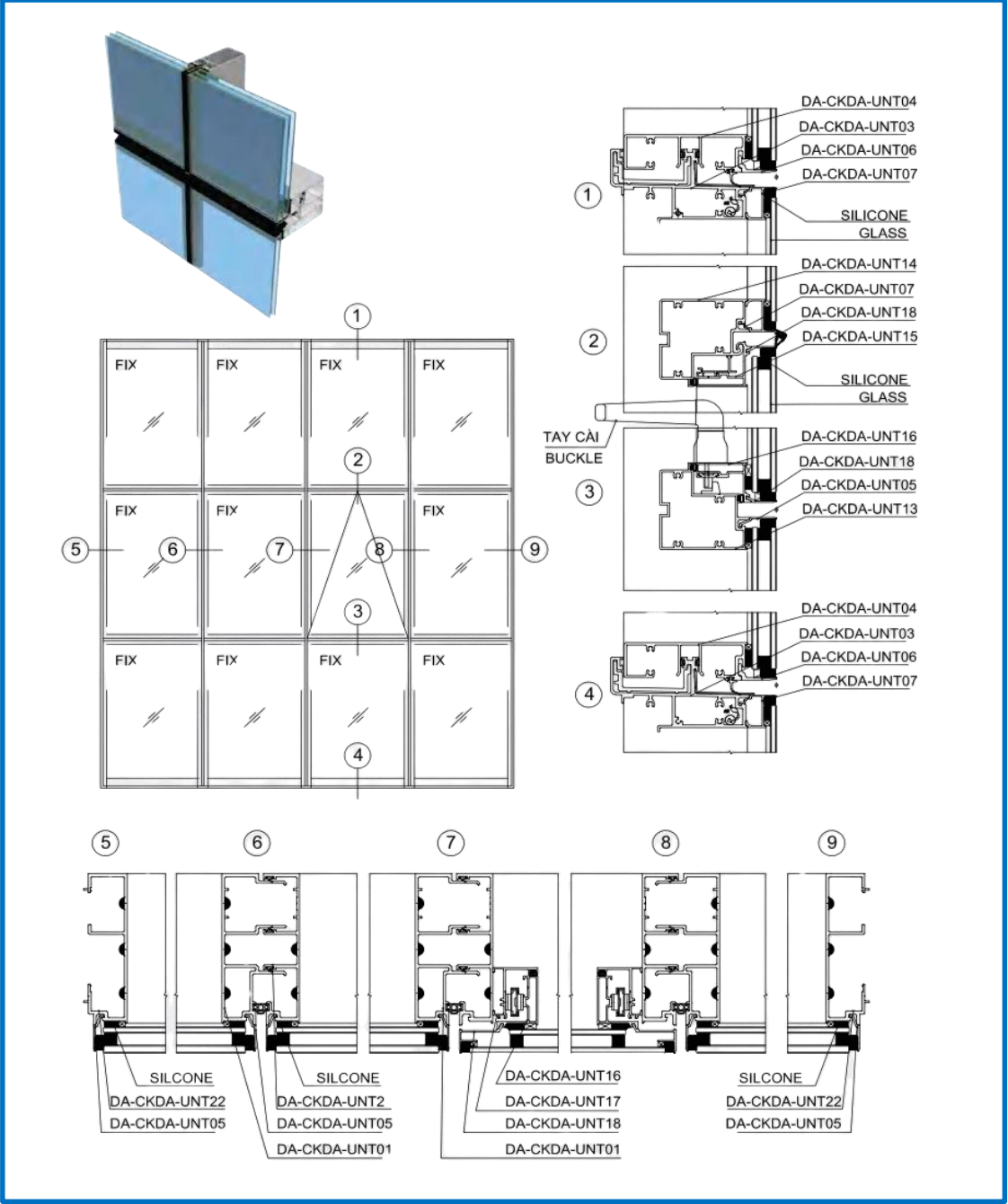
Kết cấu mặt dựng hệ DAF



Kết cấu mặt dựng hệ DA-CKDA-CW



Kết cấu mặt dựng hệ DA-CKDA-UNT



NHÔM ĐÚC ÁP LỰC

- Sử dụng trong sản xuất ô tô, xe máy
- Sử dụng trong sản xuất linh kiện điện tử
- Sử dụng trong các ngành công nghiệp khác



Nguyên vật liệu

- Series 6000: A6061, 6063,...
- Chế độ nhiệt luyện T4, T5, T6



Bề mặt xử lý:

- Anodized (mạ anode) tăng độ cứng và chống oxy hóa
- Có thể sơn tĩnh điện hoặc xử lý bề mặt theo yêu cầu



Tiêu chuẩn kỹ thuật

- Theo tiêu chuẩn quốc tế ISO 6362
- TCVN 12513: 2018



Chứng chỉ

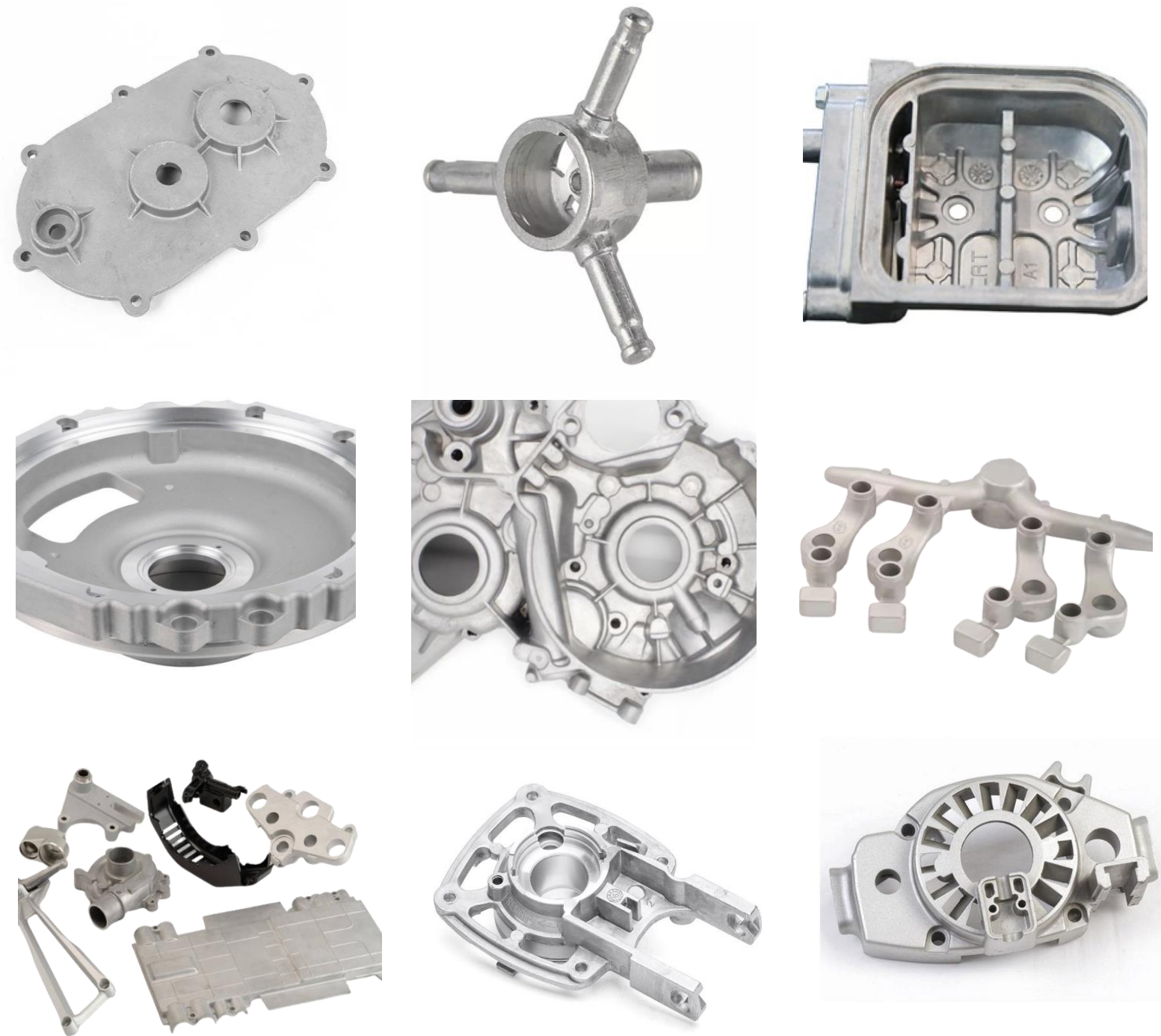
- ISO 9001: 2015
- ISO 14001
- C-TPAT



NHÔM ĐÚC ÁP LỰC



- Sử dụng trong sản xuất ô tô, xe máy



ỨNG DỤNG:

- Vỏ hộp số, lồng máy, vỏ động cơ xe máy
- Mâm xe, càng sau, tay lái, tay thắng
- Chi tiết khung gầm, nắp động cơ, bộ truyền lực
- Bộ tản nhiệt, giá đỡ thiết bị điện tử trên ô tô

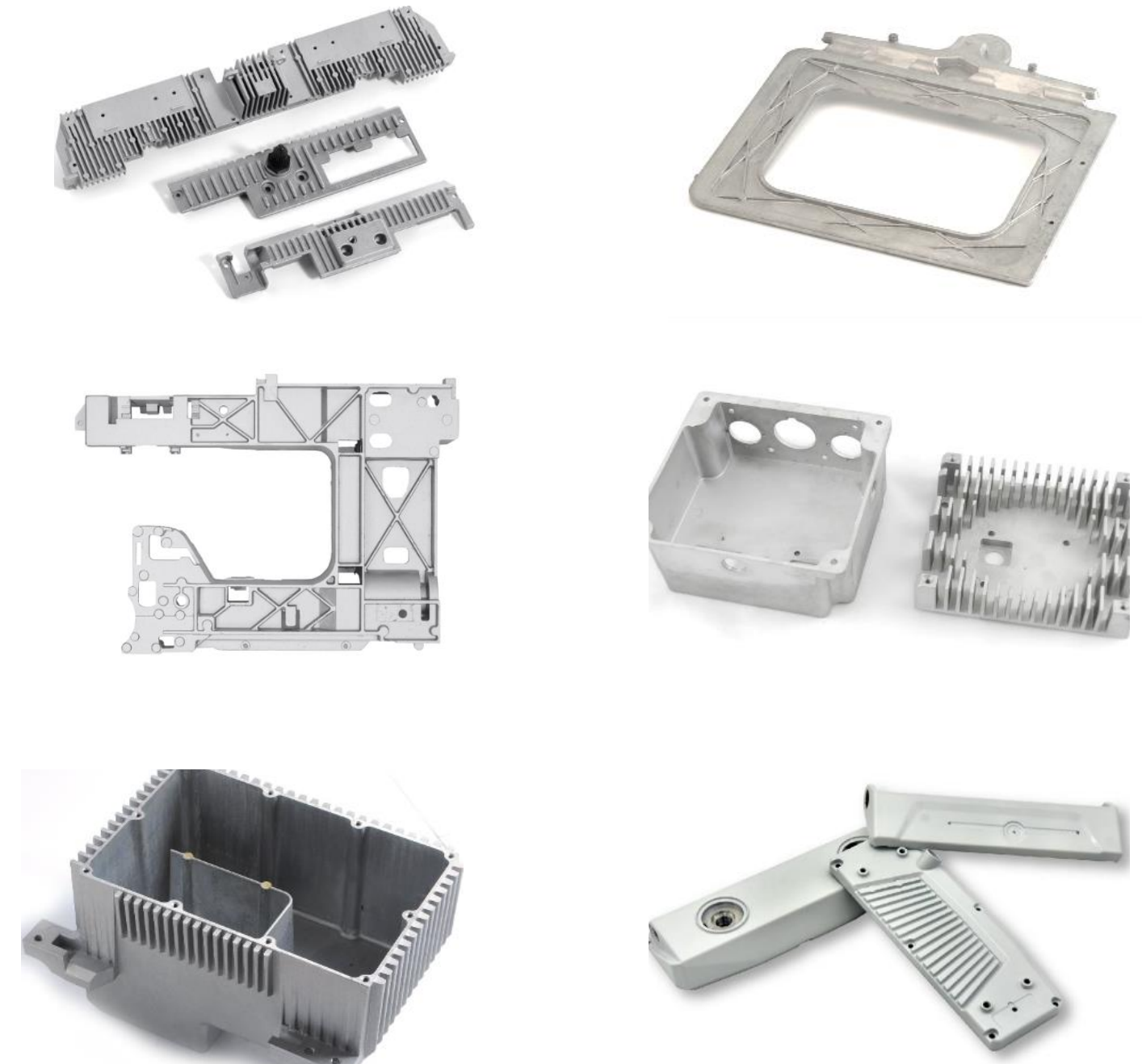
NHÔM ĐÚC ÁP LỰC

- Sử dụng trong sản xuất linh kiện điện tử viễn thông



ỨNG DỤNG:

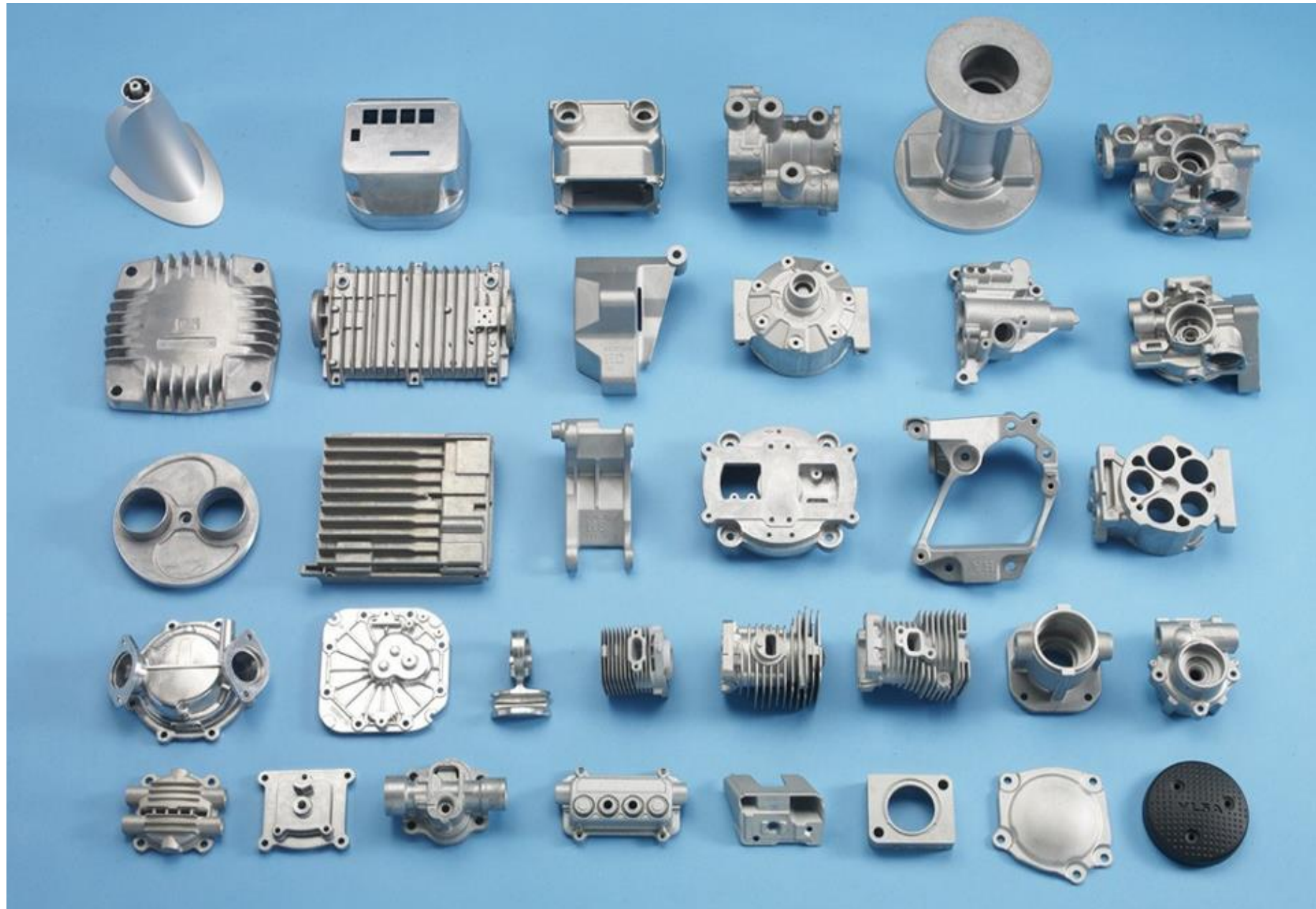
- Vỏ thiết bị phát sóng, bộ khuếch đại, hộp tín hiệu
- Tản nhiệt cho chip, bo mạch, module công suất lớn
- Khung bảo vệ và cố định linh kiện bên trong thiết bị điện tử
- Vỏ thiết bị mạng: router, modem, bộ thu – phát sóng 5G



NHÔM ĐÚC ÁP LỰC



- Sử dụng trong các ngành công nghiệp khác



ỨNG DỤNG:

- Thân vỏ động cơ, puly, bơm, trục xoay
- Tản nhiệt, khung bảo vệ, vỏ thiết bị
- Hộp truyền động, tay quay, chi tiết khung
- Khối gá, chi tiết lắp ráp chính xác
- Bộ vỏ, cơ cấu chuyển động nhẹ