

UN
O
Σ
S
O
Y

PHÁ VỠ MỌI GIỚI HẠN

KOSMOS X50



THANG MÁY GIA ĐÌNH KALEA NÂNG TẦM PHONG CÁCH SỐNG

THƯƠNG HIỆU KALEA

GIỚI THIỆU

Thương hiệu Kalea đã có hơn 120 năm kinh nghiệm cung cấp các giải pháp thang máy với tiêu chuẩn nghiêm ngặt từ châu Âu.

Thế mạnh và phương châm của chúng tôi là luôn giúp cuộc sống của khách hàng trở nên dễ dàng hơn bằng việc cung cấp các giải pháp thang máy chất lượng cao. Đặc tính nổi bật của thang máy Kalea - điều giúp chúng tôi khác biệt so với các đơn vị khác - là sản phẩm không yêu cầu phòng máy, hố pít hoặc máy kéo, giúp cho chiếc thang phù hợp với cả không gian gia đình và văn phòng, tối giản việc cải tạo công trình.

Hiện nay, chúng tôi là công ty dẫn đầu toàn cầu về các giải pháp thang máy với trụ sở mới tại Gävle, Thụy Điển và các chi nhánh ở nhiều thành phố tại Châu Âu, Trung Đông & Châu Á.

KALEA CHÂU Á & VIỆT NAM

Vào năm 2018, với sự phát triển mạnh mẽ tại Châu Á, Tập đoàn chủ quản của Kalea đã quyết định mở trụ sở mới cho khu vực Châu Á - Thái Bình Dương, đặt tại khu phát triển công nghệ cao Gia Hưng, Trung Quốc. Cùng năm đó, Kalea cũng chính thức tham gia vào thị trường thang máy gia đình Việt Nam.

Tại thị trường Việt Nam, khác với các đơn vị cung cấp thang máy đang hoạt động thông qua đại lý và các nhà phân phối, Kalea lựa chọn thành lập văn phòng chính hãng nhằm hỗ trợ khách hàng địa phương một cách chất lượng và hiệu quả nhất. Hiện tại, quý khách hàng có thể trải nghiệm thực tế thang máy tại các showroom của Kalea được đặt tại thủ đô Hà Nội, TP. Hồ Chí Minh và TP. Hải Phòng.

THIẾT KẾ ĐỘT PHÁ PHONG CÁCH SCANDINAVIA

THIẾT KẾ CỦA KALEA

Thiết kế Kosmos X50 là sự kế thừa từ tinh hoa Thụy Điển, kết hợp với các giải pháp thiết kế toàn cầu có được nhờ dấu ấn hoạt động trên thị trường quốc tế của chúng tôi.

THÔNG ĐIỆP TỪ GIÁM ĐỐC THIẾT KẾ SẢN PHẨM

“Chiếc thang máy này được thiết kế cho những khách hàng có gu thẩm mỹ tinh tế nhất. Thật vậy, sản phẩm của KALEA KOSMOS X-SERIES được sử dụng loại da cao cấp có xuất xứ từ Italia hoặc tấm phủ vinyl cao cấp họa tiết vân đá tuyệt đẹp cùng tiêu chuẩn hàng đầu. Với sàn gỗ, chúng tôi đã lựa chọn những mẫu mã có họa tiết phong phú nhất nhưng vẫn giữ được khả năng chống thấm nước cao để đảm bảo chất lượng và độ bền. Bạn có thể thấy chất lượng vượt bậc ở mọi khía cạnh từ hệ thang mới của KOSMOS X-SERIES” - theo ông Samson Popowitz, giám đốc thiết kế sản phẩm cho hệ thang máy mới.



NÂNG CẤP TÍNH NĂNG AN TOÀN



THANH VIỀN SÁNG AN TOÀN

Viền sáng an toàn được thiết kế để tránh bị kẹt đồ vật, ngón tay hoặc quần áo giữa sàn thang máy và các vách thang. Khi ấn vào thanh viền này, vì lý do an toàn, thang sẽ dừng lại ngay lập tức.



HỆ THỐNG HỖ TRỢ CỨU HỘ KHẨN CẤP

Tất cả các thang của Kosmos không chỉ được trang bị ắc quy để đưa thang về tầng thấp hơn gần nhất trong trường hợp mất điện mà còn sở hữu hệ thống hạ thấp thang cơ học bên trong hố pít.



HỖ TRỢ CHUẨN ĐOÁN LỖI

Với kết nối 4G, thang máy Kosmos có thể cập nhật các chuẩn đoán lỗi tới trung tâm hỗ trợ của chúng tôi 24/7.



CHỨNG CHỈ ISO VỀ SẢN XUẤT

Nhà máy của chúng tôi đã vượt qua cuộc đánh giá nghiêm ngặt của TÜV và đạt chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2015.



CHỨNG NHẬN AN TOÀN

Ngoài chứng nhận Lift Instituut thuộc châu Âu, tất cả thang máy của Kalea cũng đạt được chứng nhận về An Toàn Toàn Vẹn Cấp độ 3 (SIL-3) và chứng nhận ISO về sản xuất.

HỆ THỐNG ĐIỆN THOẠI 2N

Ứng dụng gọi điện đặc biệt 2N của chúng tôi, tuân thủ tiêu chuẩn châu Âu về đạo luật EN 81 - 20:50, tự động kiểm tra tình trạng kết nối mỗi ngày, đảm bảo kết nối của bạn luôn sẵn sàng trong trường hợp cần sử dụng.

HOÀN CHỈNH VÀ TIN CẬY

DỊCH VỤ SAU BÁN HÀNG

BẢO HÀNH

- ✓ Bảo hành lên tới 5 năm bao gồm toàn bộ các vật tư tiêu hao (dầu bôi trơn, dây đai, ốc quy).
- ✓ Bảo hành trực vít lên tới 15 năm

BẢO TRÌ & BẢO DƯỠNG

- ✓ Bảo dưỡng miễn phí lên tới 5 năm
- ✓ Bảo dưỡng ít nhất 2-4 lần/năm

CHÍNH SÁCH HẬU MÃI TOÀN CẦU

- ✓ Thang máy gia đình Kalea cam kết cung cấp đầy đủ quyền lợi và chất lượng dịch vụ hậu mãi tốt nhất theo chính sách chính hãng áp dụng toàn cầu.

DỊCH VỤ HỖ TRỢ 24/7 TRÊN TOÀN QUỐC

- ✓ Đường dây nóng hoạt động 24/7, bạn có thể liên hệ với bộ phận hỗ trợ sau bán hàng bất cứ lúc nào.

THANG MÁY TÍCH HỢP GIẾNG THANG

KOSMOS X50

Kosmos X50 là chiếc thang máy sàn nâng tích hợp giếng thang hoàn toàn mới của Kalea. Chiếc thang này được nâng cấp với thiết kế mô-đun tiên tiến cùng giếng thang 4 mặt kính vô cùng thẩm mỹ. Sử dụng công nghệ trục vít, Kosmos X50 là sản phẩm lý tưởng cho gia đình khi có thể vận hành an toàn, trơn tru dù không yêu cầu hố pít và phòng máy. Hệ thống đèn mới và bảng điều khiển thông minh cảm ứng sẽ đem tới trải nghiệm di chuyển chưa từng có cho bạn.

Với hơn 40 kích thước, hệ thang Kosmos X50 có thể phù hợp với cả không gian hẹp nhất trong nhà bạn

- Độ sâu hố pít chỉ 50 - 70mm
- Không phòng máy và chiều cao đỉnh giếng thấp
- Siêu tiết kiệm diện tích
- Có thể lựa chọn điện 1 pha hoặc 3 pha
- Mức tiêu thụ năng lượng xếp hạng A
- Bảo trì dễ dàng với chi phí thấp
- Khả năng tùy chỉnh cao



KOSMOS X50

3 DÒNG THANG MÁY TÙY CHỈNH



X50 LIMITED



X50 PREMIUM



X50 STANDARD

ĐỈNH CAO TOÀN MỸ **X50 LIMITED**

- CỬA SALOON 2 CÁNH TỰ ĐỘNG
- NÚT GỌI THANG CẢM ỨNG LOP PLUS
- TRẦN THANG CHUYỂN MÀU CÙNG ĐÈN LED HẮT SÁNG XUNG QUANH BẢNG ĐIỀU KHIỂN
- VIỀN AN TOÀN QUANH SÀN VỚI HỆ THỐNG ÁNH SÁNG CHUYỂN MÀU
- THANH AN TOÀN BỌC DA VỚI HỆ THỐNG ÁNH SÁNG CHUYỂN MÀU
- DẢI ĐÈN LED CHẠY DỌC GIẾNG THANG
- VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN ĐƯỢC BỌC DA CHÍNH HÃNG TỬ ITALIA

Cung cấp bởi: 

- BẢNG ĐIỀU KHIỂN CẢM ỨNG COP PLUS TÍCH HỢP ÂM NHẠC & QUẠT GIÓ

Cung cấp bởi: 

- SÀN GỖ CORK CHÍNH HÃNG

Cung cấp bởi: 

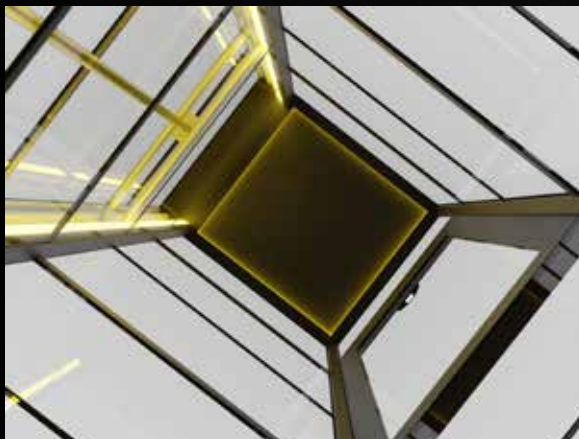
- MÀU THANG CAO CẤP

TÔNG MÀU CAO CẤP

NÚT GỌI THANG
CẢM ỨNG LOP PLUS

CỬA SALOON 2 CÁNH TỰ ĐỘNG

GIẾNG THANG 4 MẶT KÍNH



BẢNG ĐIỀU KHIỂN CẢM ỨNG



VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN BỌC DA



THANG AN TOÀN BỌC DA



3 TÙY CHỌN SÀN GỖ CORK



HỆ THỐNG ĐÈN CHUYỂN MÀU LIT 2.0





NÂNG TẦM DI CHUYỂN

X50 PREMIUM

- CỬA KÍNH 1 CÁNH
- NÚT GỌI THANG CẢM ỨNG LOP
- TAY NẮM CỬA BỌC DA
- ĐÈN ÂM TRẦN
- VIỀN AN TOÀN QUANH SÀN VỚI ÁNH SÁNG TRẮNG
- THANH AN TOÀN VỚI ÁNH SÁNG TRẮNG
- HỌA TIẾT VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN CAO CẤP (với các mẫu tùy chọn)
- BẢNG ĐIỀU KHIỂN CẢM ỨNG COP
- KẾT CẦU BỀ MẶT SÀN THANH LỊCH
- MÀU THANG CAO CẤP

Cung cấp bởi: **LEN-TEX**
WALLCOVERINGS

Cung cấp bởi: **TIGER**

MÀU THANG CAO CẤP

BẢNG ĐIỀU KHIỂN
CẢM ỨNG COP

NÚT GỌI THANG
CẢM ỨNG LOP

TAY NẮM CỬA BỘC DA



HỌA TIẾT VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN



CỬA KÍNH 1 CÁNH



ĐÈN ÂM TRẦN
(Ánh sáng trắng)

4 TÙY CHỌN SÀN THANG



HOẠT TIẾT VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN BẢN ĐẶC BIỆT



HOẠT TIẾT VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN BẢN TIÊU CHUẨN





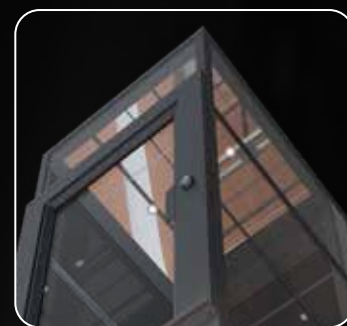
KOSMOS

X50 STANDARD

- CỬA KÍNH 1 CÁNH
- SÀN THANG TIÊU CHUẨN
- NÚT GỌI TẦNG CẢM ỨNG
- BẢNG ĐIỀU KHIỂN CẢM ỨNG
- TRẦN THANG INOX GƯƠNG
- MÀU THANG TIÊU CHUẨN



THIẾT KẾ VÁCH BẢNG ĐIỀU KHIỂN TIÊU CHUẨN



TRẦN THANG GƯƠNG



BẢNG ĐIỀU KHIỂN CẢM ỨNG



CỬA KÍNH 1 CÁNH





KOSMOS X50

SO SÁNH 3 DÒNG THANG

Dòng thang	X50 Standard	X50 Premium	X50 Limited
Bảng điều khiển (COP)	COP tiêu chuẩn	COP tiêu chuẩn	COP Plus (điều chỉnh âm nhạc, ánh sáng)
Nút gọi thang (LOP)	LOP tiêu chuẩn	LOP tiêu chuẩn	LOP Plus (hiển thị chỉ tầng)
Vách bảng điều khiển	Vách ốp sợi vải tiêu chuẩn	2 dòng họa tiết chất liệu vinyl	Bọc da Italia
Viền an toàn quanh sàn	Viền an toàn với ánh sáng trắng	Viền an toàn với ánh sáng trắng	Viền an toàn với ánh sáng chuyển màu
Quạt gió	Tùy chọn	Tùy chọn	Tích hợp sẵn
Trần thang	Trần thang inox gương	Đèn âm trần, ánh sáng trắng	Đèn âm trần, ánh sáng chuyển màu
Sàn thang	Thảm sàn thang tiêu chuẩn	4 tùy chọn thảm sàn	3 tùy chọn sàn gỗ Cork
Tính năng của bảng điều khiển			
Âm nhạc & quạt gió	Tùy chọn	Tùy chọn	Tích hợp sẵn
Tùy chỉnh ánh sáng	Tăng/giảm độ sáng	Tăng/giảm độ sáng	Tăng/giảm độ sáng và màu sắc
Khóa an toàn	Tích hợp sẵn	Tích hợp sẵn	Tích hợp sẵn
Một số tính năng khác			
Màu thang cao cấp	Màu thang xám tiêu chuẩn	Bộ sưu tập Tiger Satin (5 tùy chọn)	Bộ sưu tập Tiger Sparkling Metallic (5 tùy chọn)
Loại cửa	Cửa kính 1 cánh	Cửa kính 1 cánh (tay nắm cửa bọc da)	Cửa SALOON 2 cánh tự động

KOSMOS X50

SO SÁNH COP/LOP

COP PLUS & LOP PLUS

(áp dụng cho dòng thang X50 LIMITED)

- ✓ Số tầng chuyển động
- ✓ Điều khiển đèn
- ✓ Lựa chọn âm nhạc
- ✓ Điều khiển quạt gió
- ✓ Khóa an toàn
- ✓ Thông tin thang máy
- ✓ Thông tin cảnh báo
- ✓ LOP Plus hiển thị chỉ tầng



COP & LOP

(áp dụng cho dòng thang X50 PREMIUM và X50 STANDARD)

- ✓ Số tầng chuyển động
- ✓ Điều khiển đèn
- ✓ Khóa an toàn
- ✓ Thông tin thang máy
- ✓ Thông tin cảnh báo
- ✓ Điều khiển quạt gió (Tùy chọn)
- ✓ Lựa chọn âm nhạc (Tùy chọn)
- ✓ LOP tiêu chuẩn



KHÁM PHÁ CÁC NHÀ CUNG CẤP

LEN-TEX
WALLCOVERINGS



Len-Tex được thành lập từ năm 1983, là nhà sản xuất tấm phủ tường vinyl cao cấp và thân thiện với môi trường. Họ sử dụng công nghệ CleanVinyl TM tuân theo quy chuẩn y tế về chất lượng và độ an toàn.

NHẬP KHẨU:



HOA KỲ



Tiger được thành lập từ năm 1930, là nhà sản xuất sơn tĩnh điện lâu đời với công nghệ tiên tiến bậc nhất. Kalea đã lựa chọn Tiger vì chất lượng cao cấp, an toàn với người sử dụng và thân thiện với môi trường.

XUẤT XỨ:



ÁO



Gruppo Mastrotto là đơn vị sản xuất da chính hãng đẳng cấp thế giới. Sản phẩm của họ còn được ứng dụng lên cả những chiếc xe hơi cao cấp, chiếc túi xa xỉ hay thậm chí là cả du thuyền.

NHẬP KHẨU:



ITALIA



Corks Ribas là đối tác của Kalea, được thành lập từ năm 1983. Sản phẩm của họ nổi tiếng nhờ bề mặt hoàn thiện tự nhiên, khả năng cách âm đáng kể và là một trong những nhà sản xuất sàn gỗ Cork cao cấp hàng đầu.

NHẬP KHẨU:



BỒ ĐÀO NHA



HỆ TRUYỀN ĐỘNG **ECOSILENT 2.0**

Hệ truyền động Ecosilent 2.0 là một phát minh mang tính đột phá, góp phần nâng cao tính năng an toàn và giảm thiểu tiếng ồn.

Chúng tôi đã cải thiện kích thước con lăn và gia cố các ray dẫn hướng, giúp giảm ma sát và tiếng ồn. Cảm biến quá tải nhạy hơn đảm bảo hành trình thang máy an toàn hơn.

Công nghệ trục vít

Thang máy trục vít hoạt động nhờ chuyển động quay của đai ốc trên trục vít. Nhờ vào thiết kế cùng nguyên lý chuyển động độc đáo, thang máy trục vít là sản phẩm lý tưởng cho gia đình khi không yêu cầu hố pít, phòng máy hoặc giếng thang.

PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

Phát triển bền vững là mối quan tâm của toàn cầu. Phát triển xanh và kiên định đi theo con đường hạn chế hóa chất gốc Carbon là một trong những tôn chỉ hoạt động của Kalea



Tiết kiệm điện năng tiêu thụ



Hạn chế hóa chất gốc Carbon và Phthalate



Giảm thiểu các hoạt động bảo trì



Sản phẩm được thiết kế
với khả năng tái chế dễ dàng



Sản phẩm có khả năng nâng cấp
để tiếp tục sử dụng



Giảm thiểu tiêu thụ chất bôi trơn và dầu





THÔNG TIN CHUNG

THÔNG SỐ

- **Thương hiệu:** Kalea
- **Tên sản phẩm:** Kosmos X50
- **Dòng sản phẩm:** Standard, Premium và Limited
- **Vị trí lắp đặt:** trong nhà
- **Tải trọng:** 400kg
- **Nguồn điện:** 220V or 380V (tùy thuộc vào chiều cao hành trình và tốc độ di chuyển)
- **Chiều cao tối thiểu tầng trên cùng:** 2150mm-2450mm (tùy thuộc vào từng phiên bản)
- **Độ sâu hố pít:** 50-70mm
- **Tiêu chuẩn sản phẩm:** MD 2006/42/EC, EN81-41, chứng chỉ SIL3
- **Công nghệ truyền động:** trực vít
- **Công suất định mức:** 3000W
- **Yêu cầu về phòng máy:** phòng máy đã được tích hợp
- **Số điểm dừng tối đa:** 6 điểm dừng
- **Hướng mở cửa:** linh hoạt với 3 hướng mở cửa
- **Hỗ trợ cứu hộ khẩn cấp:** được trang bị ắc quy dự phòng
- **Bảo hành:** bảo hành lên đến 5 năm, riêng trực vít bảo hành lên đến 15 năm

KÍCH THƯỚC

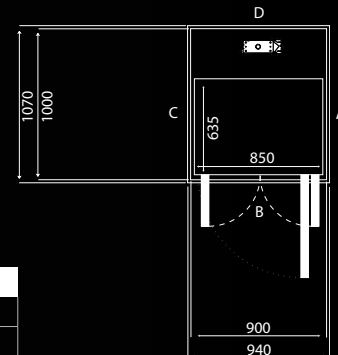
	KÍCH THƯỚC					
	KÍCH THƯỚC SÀN THANG (mm)		KÍCH THƯỚC HOÀN THIỆN (mm)		KÍCH THƯỚC THÔNG THỦY (mm) (cộng thêm 30mm nếu cửa ở cùng phía)	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cạnh A/C	Cạnh B/D
1	635	850	1000	900	1040	940
2	735	850	1100	900	1140	940
3	835	850	1200	900	1240	940
4	935	850	1300	900	1340	940
5	1035	850	1400	900	1440	940
6	1135	850	1500	900	1540	940
7	635	950	1000	1000	1040	1040
8	735	950	1100	1000	1140	1040
9	835	950	1200	1000	1240	1040
10	935	950	1300	1000	1340	1040
11	1035	950	1400	1000	1440	1040
12	1135	950	1500	1000	1540	1040
13	635	1050	1000	1100	1040	1140
14	735	1050	1100	1100	1140	1140
15	835	1050	1200	1100	1240	1140
16	935	1050	1300	1100	1340	1140
17	1035	1050	1400	1100	1440	1140
18	1135	1050	1500	1100	1540	1140
19	635	1150	1000	1200	1040	1240
20	735	1150	1100	1200	1140	1240
21	835	1150	1200	1200	1240	1240

	KÍCH THƯỚC					
	KÍCH THƯỚC SÀN THANG (mm)		KÍCH THƯỚC HOÀN THIỆN (mm)		KÍCH THƯỚC THÔNG THỦY (mm) (cộng thêm 30mm nếu cửa ở cùng phía)	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cạnh A/C	Cạnh B/D
22	935	1150	1300	1200	1340	1240
23	1035	1150	1400	1200	1440	1240
24	1135	1150	1500	1200	1540	1240
25	635	1250	1000	1300	1040	1340
26	735	1250	1100	1300	1140	1340
27	835	1250	1200	1300	1240	1340
28	935	1250	1300	1300	1340	1340
29	1035	1250	1400	1300	1440	1340
30	1135	1250	1500	1300	1540	1340
31	635	1350	1000	1400	1040	1440
32	735	1350	1100	1400	1140	1440
33	835	1350	1200	1400	1240	1440
34	935	1350	1300	1400	1340	1440
35	1035	1350	1400	1400	1440	1440
36	1135	1350	1500	1400	1540	1440
37	635	1450	1000	1500	1040	1540
38	735	1450	1100	1500	1140	1540
39	835	1450	1200	1500	1240	1540
40	935	1450	1300	1500	1340	1540
41	1035	1450	1400	1500	1440	1540

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

*Hình minh họa của từng kích thước bên dưới dựa trên cửa mở bên cạnh B.

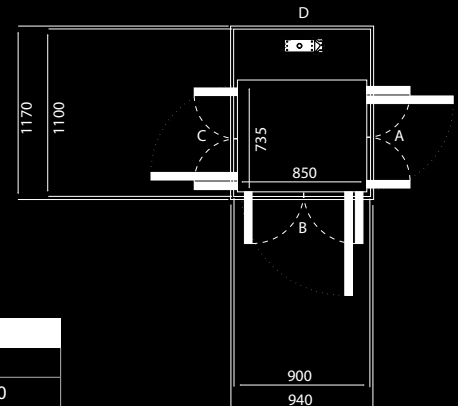
*Kích thước thông thủy cho cạnh A/C được hiểu khi cửa được mở bên cạnh A hoặc cạnh C. Nếu cửa được mở ở cả 2 cạnh, hãy cộng thêm 30 mm ở cạnh đó.



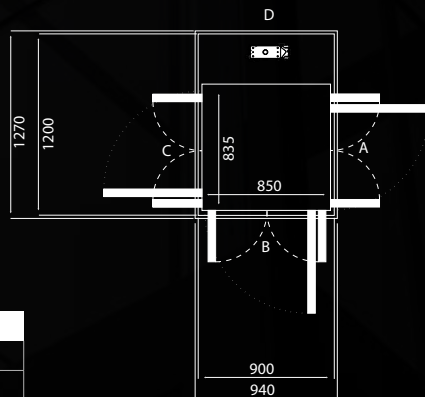
Phương án 01 (mm)	
Sàn thang	635 x 850
Hoàn thiện	1000 x 900

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	940	654	616
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A

Phương án 02 (mm)	
Sàn thang	735 x 850
Hoàn thiện	1100 x 900

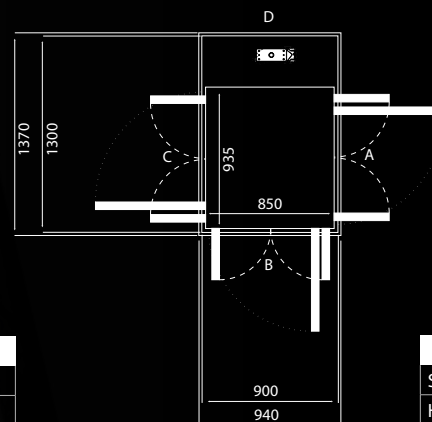


Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	940	654	616
Cạnh A/C	1140	970	604	566



Phương án 03 (mm)	
Sàn thang	835 x 850
Hoàn thiện	1200 x 900

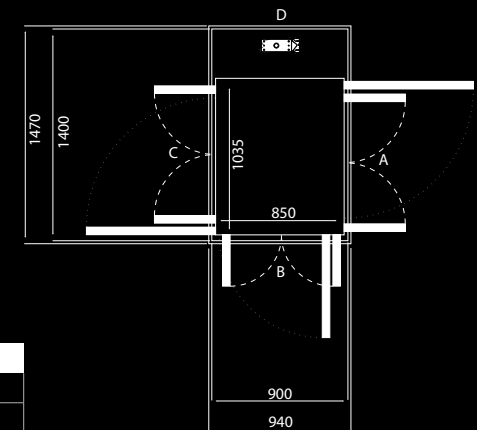
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	940	654	616
Cạnh A/C	1240	970	654	616



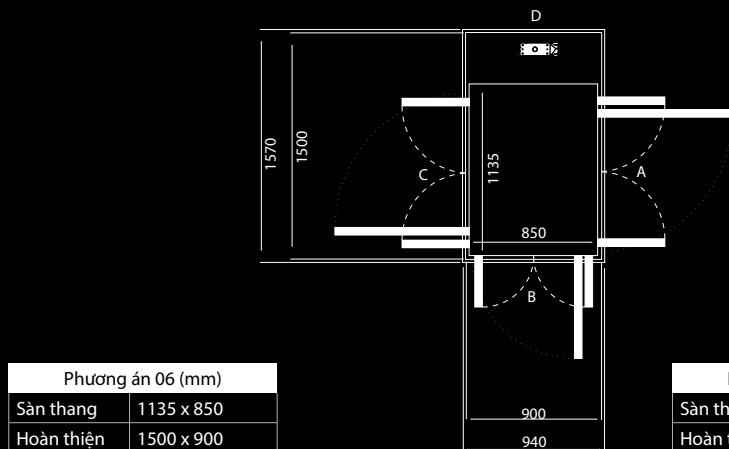
Phương án 04 (mm)	
Sàn thang	935 x 850
Hoàn thiện	1300 x 900

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	940	654	616
Cạnh A/C	1340	970	754	716

Phương án 05 (mm)	
Sàn thang	1035 x 850
Hoàn thiện	1400 x 900

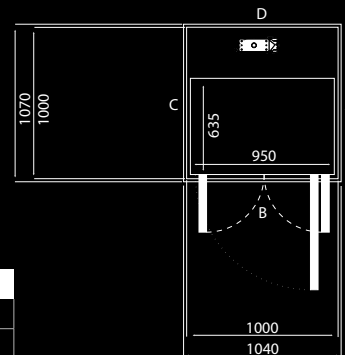


Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	940	654	616
Cạnh A/C	1440	970	854	816

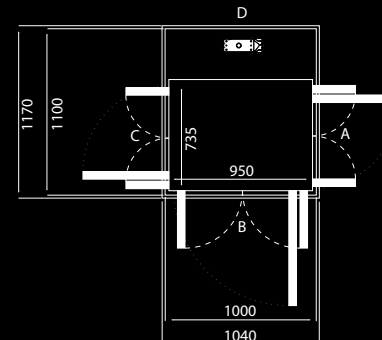


Phương án 06 (mm)	
Sàn thang	1135 x 850
Hoàn thiện	1500 x 900

Phương án 07 (mm)	
Sàn thang	635 x 950
Hoàn thiện	1000 x 1000



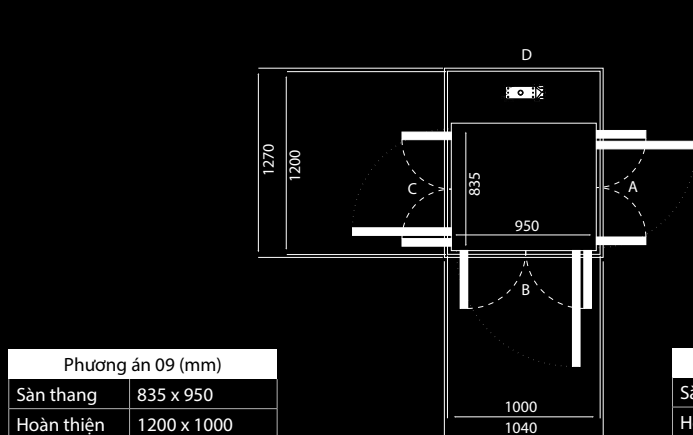
Phương án 08 (mm)	
Sàn thang	735 x 950
Hoàn thiện	1100 x 1000



Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	940	654	616
Cạnh A/C	1540	970	954	916

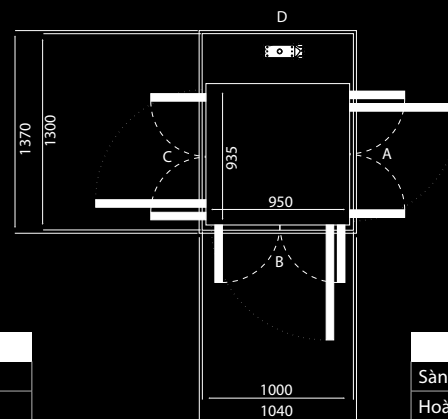
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1040	754	716
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1040	754	716
Cạnh A/C	1140	1070	604	566

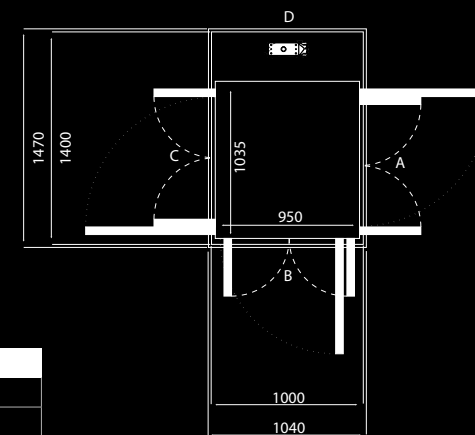


Phương án 09 (mm)	
Sàn thang	835 x 950
Hoàn thiện	1200 x 1000

Phương án 10 (mm)	
Sàn thang	935 x 950
Hoàn thiện	1300 x 1000



Phương án 11 (mm)	
Sàn thang	1035 x 950
Hoàn thiện	1400 x 1000

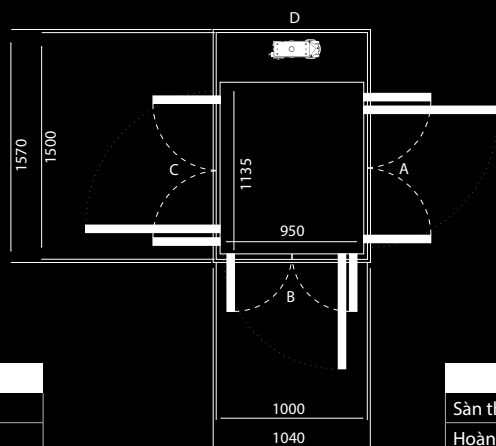


Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1040	754	716
Cạnh A/C	1240	1070	654	616

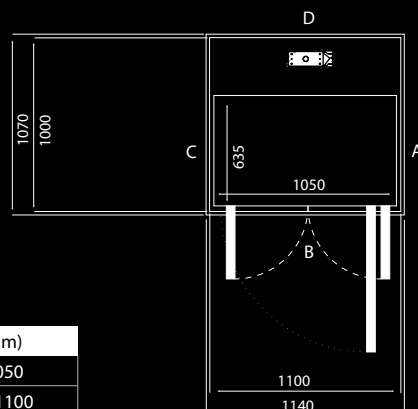
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1040	754	716
Cạnh A/C	1340	1070	754	716

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1040	754	716
Cạnh A/C	1440	1070	854	816

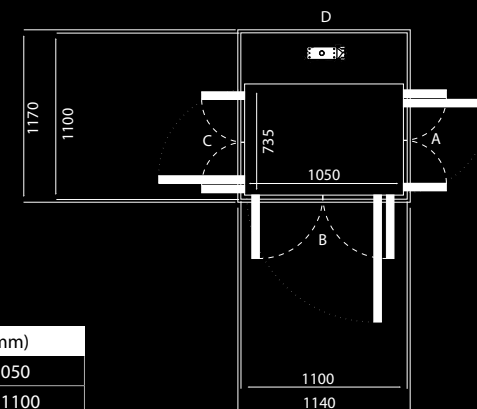
Phương án 12 (mm)	
Sàn thang	1135 x 950
Hoàn thiện	1500 x 1000



Phương án 13 (mm)	
Sàn thang	635 x 1050
Hoàn thiện	1000 x 1100



Phương án 14 (mm)	
Sàn thang	735 x 1050
Hoàn thiện	1100 x 1100

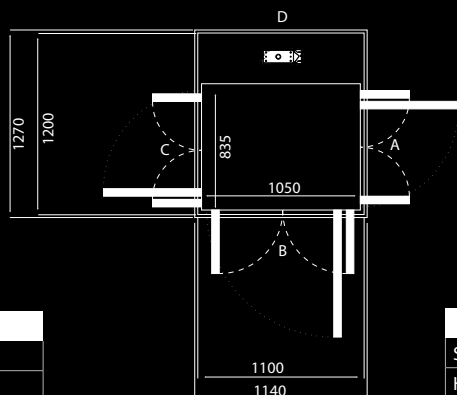


Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	1040	754	716
Cạnh A/C	1540	1070	954	916

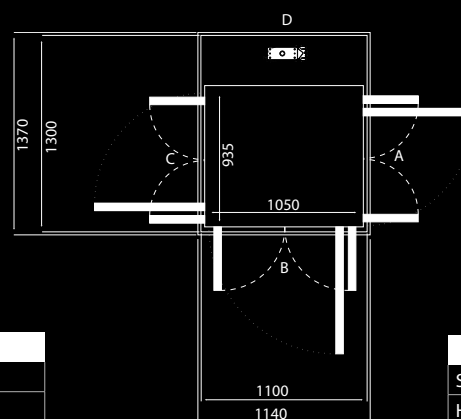
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1140	854	816
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1140	854	816
Cạnh A/C	1140	1170	604	566

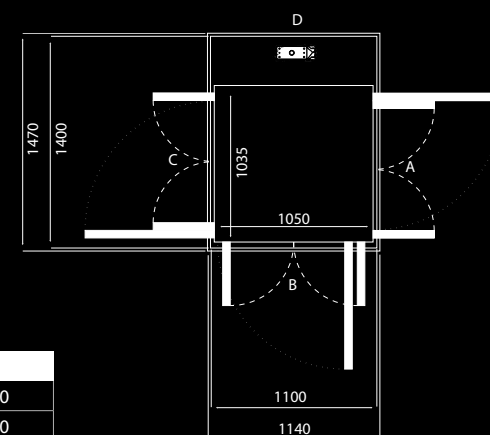
Phương án 15 (mm)	
Sàn thang	835 x 1050
Hoàn thiện	1200 x 1100



Phương án 16 (mm)	
Sàn thang	935 x 1050
Hoàn thiện	1300 x 1100



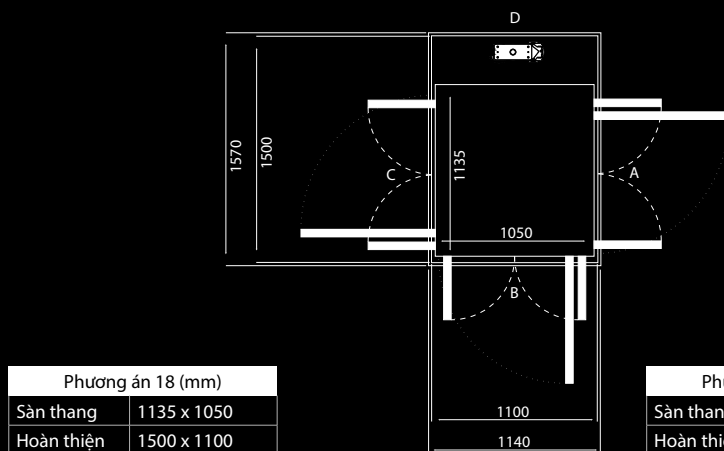
Phương án 17 (mm)	
Sàn thang	1035 x 1050
Hoàn thiện	1400 x 1100



Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1140	854	816
Cạnh A/C	1240	1170	654	616

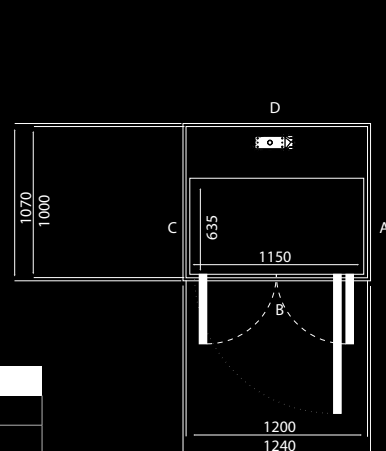
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1140	854	816
Cạnh A/C	1340	1170	754	716

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1140	854	816
Cạnh A/C	1440	1170	854	816

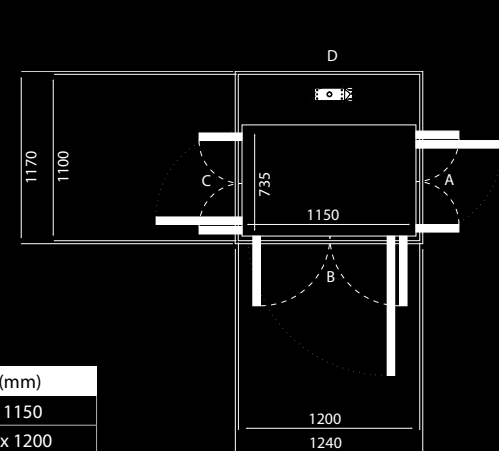


Phương án 18 (mm)	
Sàn thang	1135 x 1050
Hoàn thiện	1500 x 1100

Phương án 19 (mm)	
Sàn thang	635 x 1150
Hoàn thiện	1000 x 1200



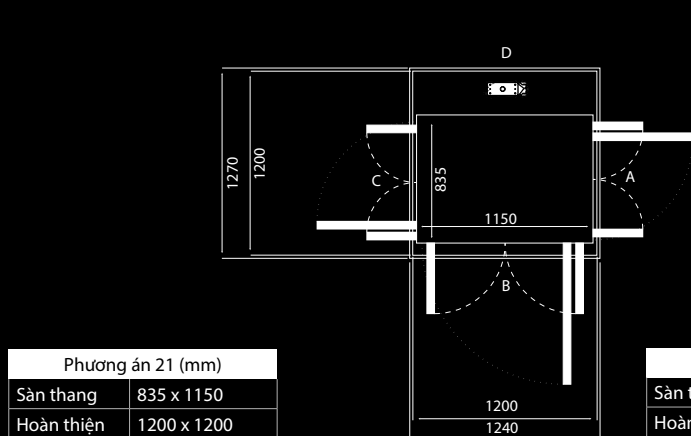
Phương án 20 (mm)	
Sàn thang	735 x 1150
Hoàn thiện	1100 x 1200



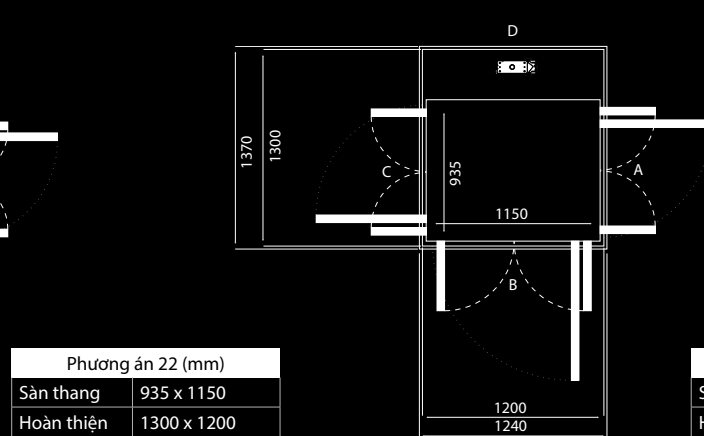
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	1140	854	816
Cạnh A/C	1540	1170	954	916

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1240	854	816
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A

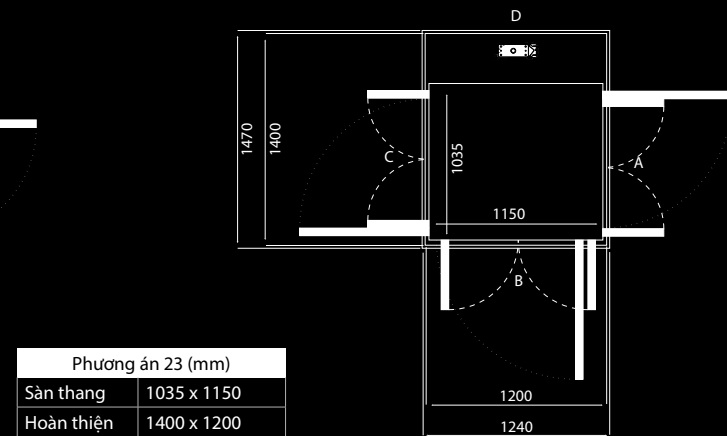
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1240	854	816
Cạnh A/C	1140	1270	604	566



Phương án 21 (mm)	
Sàn thang	835 x 1150
Hoàn thiện	1200 x 1200



Phương án 22 (mm)	
Sàn thang	935 x 1150
Hoàn thiện	1300 x 1200

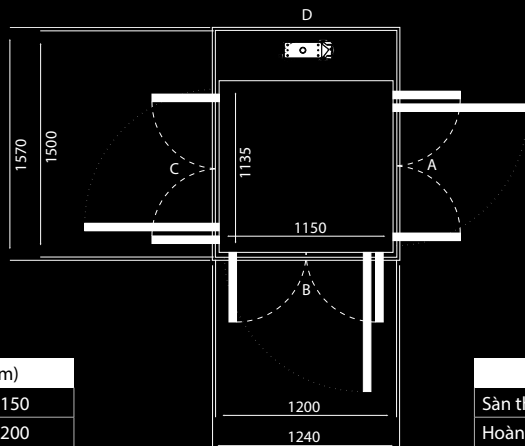


Phương án 23 (mm)	
Sàn thang	1035 x 1150
Hoàn thiện	1400 x 1200

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1240	854	816
Cạnh A/C	1240	1270	654	616

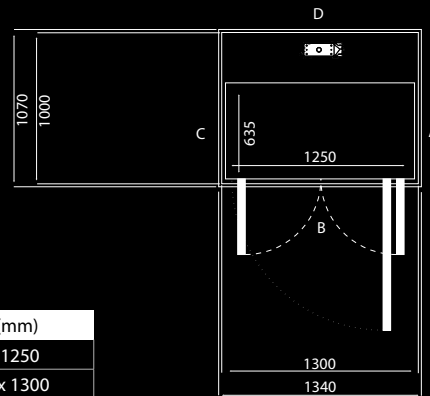
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1240	854	816
Cạnh A/C	1340	1270	754	716

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1240	854	816
Cạnh A/C	1440	1270	854	816



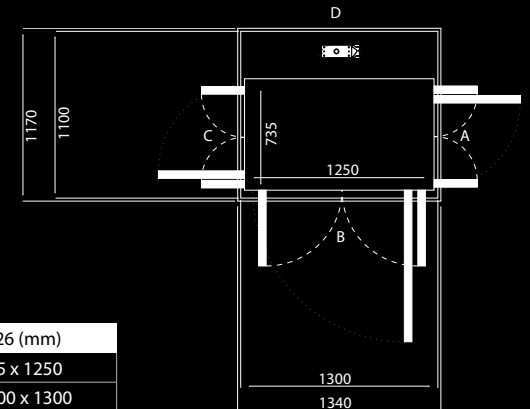
Phương án 24 (mm)	
Sàn thang	1135 x 1150
Hoàn thiện	1500 x 1200

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	1240	854	816
Cạnh A/C	1540	1270	954	916



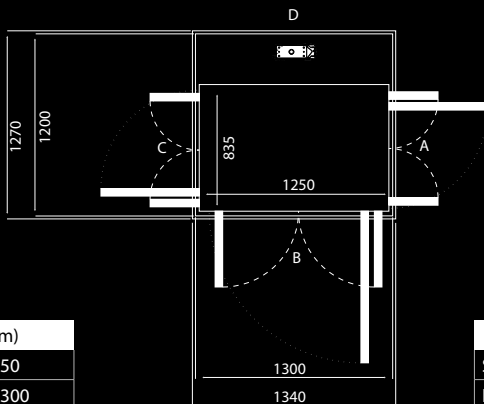
Phương án 25 (mm)	
Sàn thang	635 x 1250
Hoàn thiện	1000 x 1300

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1340	854	816
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A



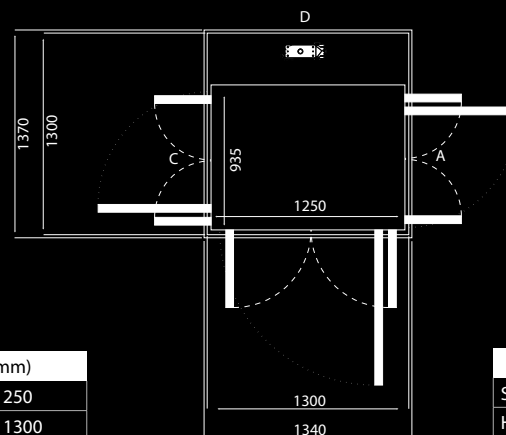
Phương án 26 (mm)	
Sàn thang	735 x 1250
Hoàn thiện	1100 x 1300

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1340	854	816
Cạnh A/C	1140	1370	604	566



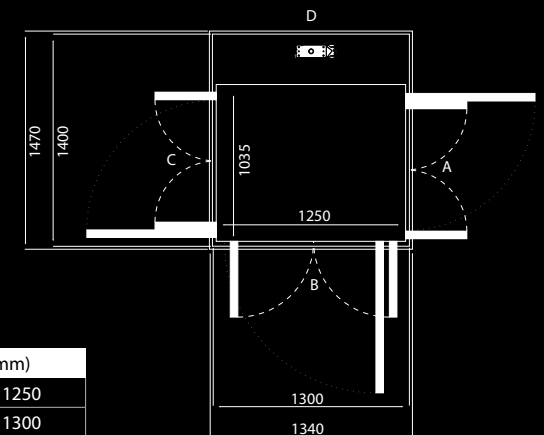
Phương án 27 (mm)	
Sàn thang	835 x 1250
Hoàn thiện	1200 x 1300

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1340	854	816
Cạnh A/C	1240	1370	654	616



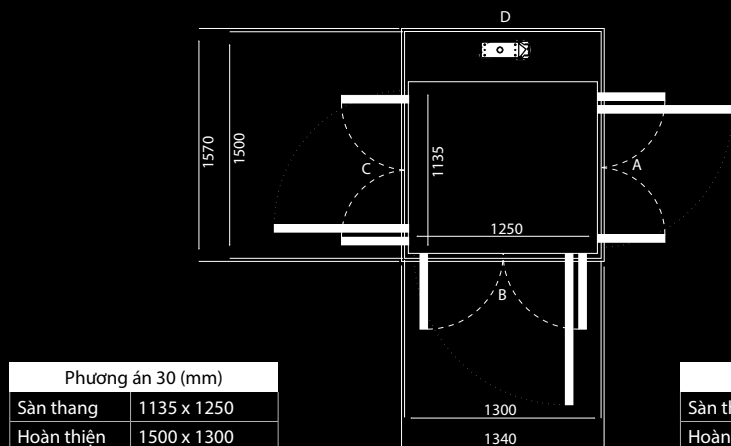
Phương án 28 (mm)	
Sàn thang	935 x 1250
Hoàn thiện	1300 x 1300

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1340	854	816
Cạnh A/C	1340	1370	754	716



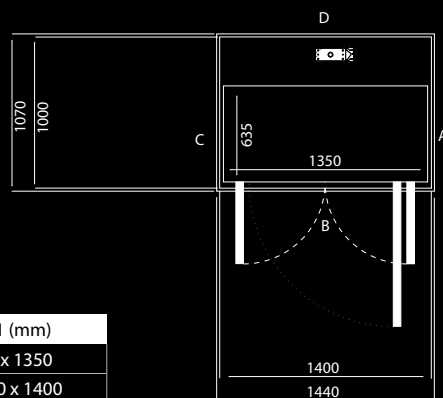
Phương án 29 (mm)	
Sàn thang	1035 x 1250
Hoàn thiện	1400 x 1300

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1340	854	816
Cạnh A/C	1440	1370	854	816

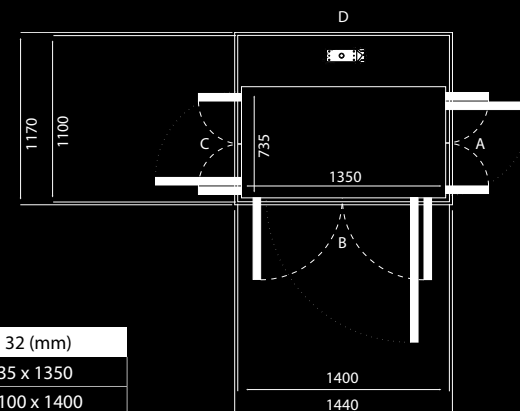


Phương án 30 (mm)	
Sàn thang	1135 x 1250
Hoàn thiện	1500 x 1300

Phương án 31 (mm)	
Sàn thang	635 x 1350
Hoàn thiện	1000 x 1400



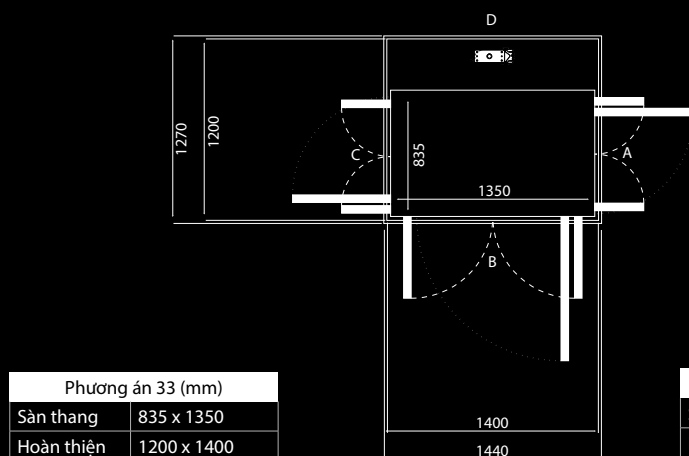
Phương án 32 (mm)	
Sàn thang	735 x 1350
Hoàn thiện	1100 x 1400



Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	1340	854	816
Cạnh A/C	1540	1370	954	916

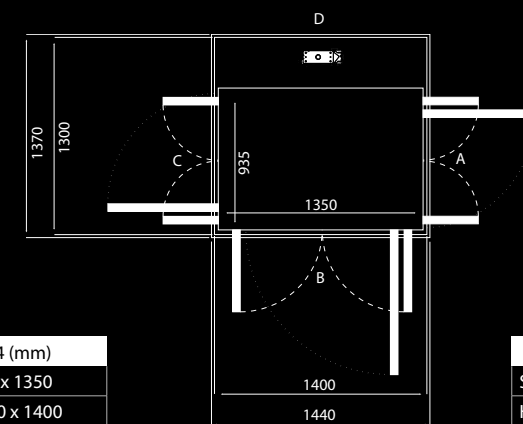
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1440	954	916
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1440	954	916
Cạnh A/C	1140	1470	604	566

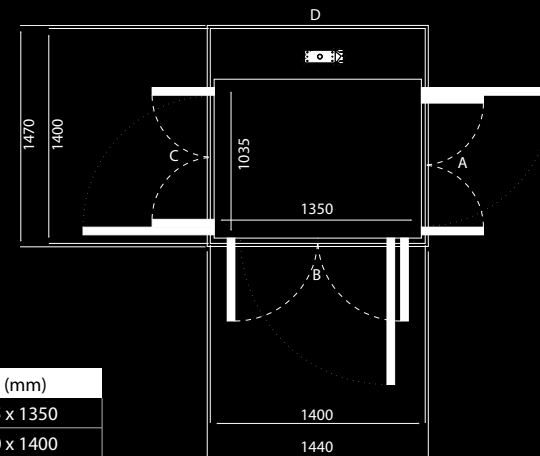


Phương án 33 (mm)	
Sàn thang	835 x 1350
Hoàn thiện	1200 x 1400

Phương án 34 (mm)	
Sàn thang	935 x 1350
Hoàn thiện	1300 x 1400



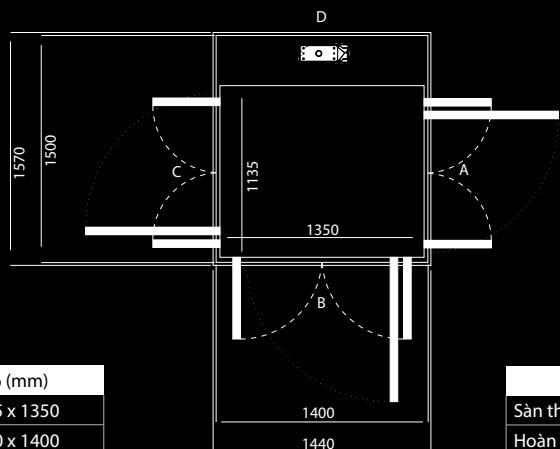
Phương án 35 (mm)	
Sàn thang	1035 x 1350
Hoàn thiện	1400 x 1400



Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1440	954	916
Cạnh A/C	1240	1470	654	616

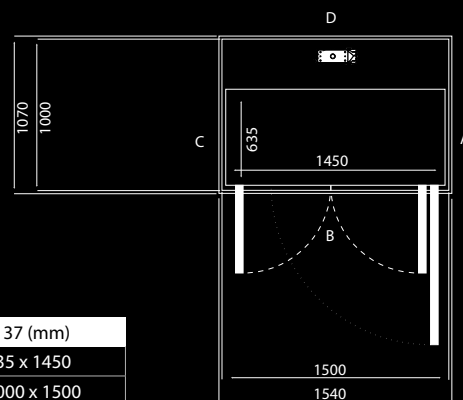
Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1440	954	916
Cạnh A/C	1340	1470	754	716

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1440	954	916
Cạnh A/C	1440	1470	854	816



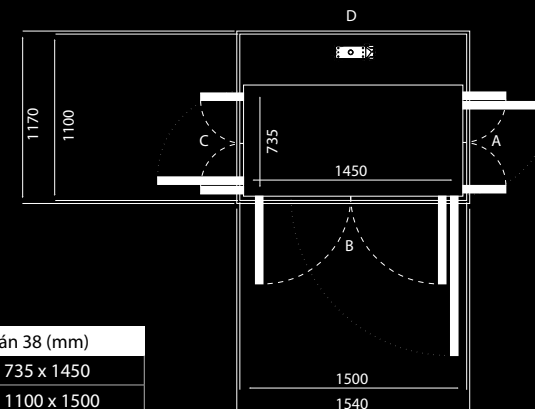
Phương án 36 (mm)	
Sàn thang	1135 x 1350
Hoàn thiện	1500 x 1400

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1570	1440	954	916
Cạnh A/C	1540	1470	954	916



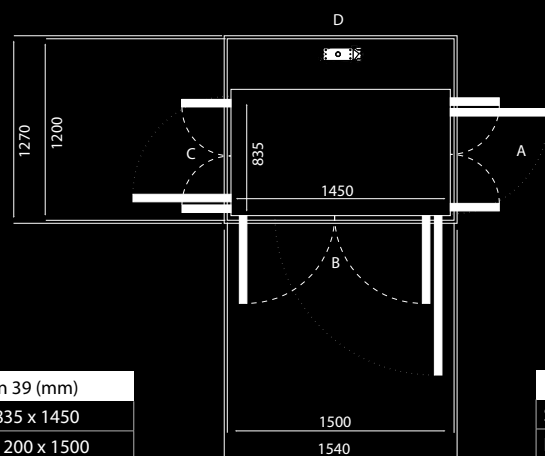
Phương án 37 (mm)	
Sàn thang	635 x 1450
Hoàn thiện	1000 x 1500

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1070	1540	1054	1016
Cạnh A/C	N/A	N/A	N/A	N/A



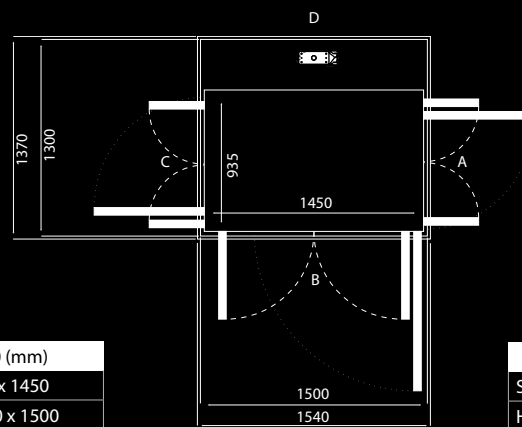
Phương án 38 (mm)	
Sàn thang	735 x 1450
Hoàn thiện	1100 x 1500

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1170	1540	1054	1016
Cạnh A/C	1140	1570	604	566



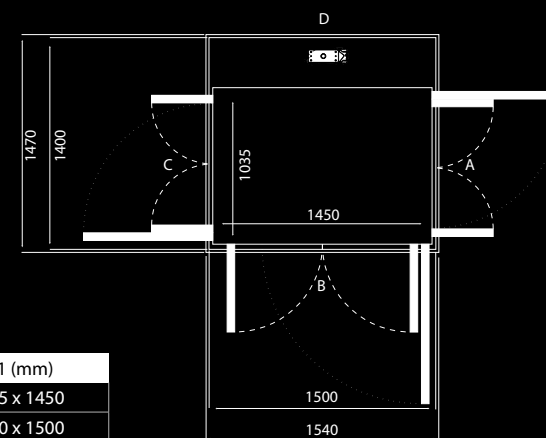
Phương án 39 (mm)	
Sàn thang	835 x 1450
Hoàn thiện	1200 x 1500

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1270	1540	1054	1016
Cạnh A/C	1240	1570	654	616



Phương án 40 (mm)	
Sàn thang	935 x 1450
Hoàn thiện	1300 x 1500

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1370	1540	1054	1016
Cạnh A/C	1340	1570	754	716



Phương án 41 (mm)	
Sàn thang	1035 x 1450
Hoàn thiện	1400 x 1500

Cửa mở	Thông thủy		Chiều rộng mở cửa	
	Cạnh A/C	Cạnh B/D	Cửa 1 cánh	Cửa Saloon
Cạnh B	1470	1540	1054	1016
Cạnh A/C	1440	1570	854	816



KOSMOS

THANG MÁY GIA ĐÌNH KALEA VIỆT NAM



Hotline: 1800 555 502



<https://kalealifts.com.vn>



Email: kalea_vietnam@kalealifts.com

Showroom Hà Nội: P.203, Tầng 2, Tòa nhà HITC 239 Xuân Thủy, Q. Cầu Giấy, Tp.Hà Nội.

Showroom Hải Phòng: Số HD.68, KĐT Vinhomes Marina, P. Vĩnh Niệm, Q. Lê Chân, Tp. Hải Phòng.

Showroom miền Nam: Số 86 đường B2, Khu nhà phố Sari Town, KĐT SaLa, P. An Lợi Đông, Q. 2, Tp. Thủ Đức.



Quét mã QR
để xem thang thực tế