

# CATALOGUE **THANG MÁY**

CÔNG TY CỔ PHẦN THANG MÁY VÀ CƠ KHÍ BÁCH KHOA



## GIỚI THIỆU



**T**rước hết Công ty cổ phần thang máy và cơ khí BÁCH KHOA (BKE) xin gửi đến quý khách hàng lời chào trân trọng cùng với lời cảm ơn chân thành Quý khách đã quan tâm, ủng hộ sản phẩm của chúng tôi. Những hệ thống thang máy hiệu BKE là những hệ thống thang máy có chất lượng cao, hoạt động chính xác và bền bỉ theo thời gian với chi phí hợp lý và cạnh tranh. BKE được thiết kế với hệ thống máy kéo cao cấp, bộ điều khiển thông minh và những linh kiện chính được nhập khẩu từ Châu Âu, Nhật Bản với những tiêu chuẩn cực kỳ nghiêm ngặt. Hệ thống BKE được thiết kế hướng đến các hệ thống thang mọi người thực sự cần và Công ty chúng tôi luôn tìm cách cải tiến để các hệ thống thang máy giảm được giá thành, đáng tin cậy và đem lại sự thoải mái, an tâm cho mọi người khi sử dụng thang máy. Chúng tôi cung cấp nhiều mẫu mã thang máy hiệu BKE thuộc nhiều chủng loại khác nhau để đáp ứng đúng nhu cầu của quý khách: từ thang máy tải hàng mạnh mẽ và bền bỉ đến thang máy chở khách sang trọng và thoải mái, thang máy đa dụng chở vật dụng và thực phẩm trang nhã hay thang máy dùng trong bệnh viện êm ái, nhẹ nhàng. Đúc kết trong mỗi chiếc thang máy là cam kết chất lượng và đam mê mang lại tiện nghi thoải mái cho mọi người trong suốt chiều dài hình thành và phát triển của BKE. Thế nên sử dụng bất cứ hệ thống BKE nào quý khách cũng có thể thấy cảm giác an tâm và tin tưởng. Công ty chúng tôi tự hào đang là nhà đối tác cho tập đoàn thang máy hàng đầu là MITSUBISHI, FUJII, ZUNGTAY.... Nhằm hướng tới phục vụ cho nhu cầu của khách hàng đồng thời nâng cao chất lượng sản phẩm, hiện công ty chúng tôi đã xây dựng thành công "Hệ thống quản lý chất lượng ISO 9001:2015" và đạt "Thương hiệu Sao vàng đất Việt, Top 10 doanh nghiệp mạnh ASEAN", song song với đó chúng tôi cũng đầu tư trang bị đầy đủ các hệ thống máy móc sản xuất hiện đại, cùng với đội ngũ cán bộ CNV có trình độ tay nghề cao với nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực thang máy. Vậy nên chúng tôi cam kết sẽ cung cấp những sản phẩm và dịch vụ tốt nhất, chất lượng nhất đến Quý công ty với phương châm "Đáp ứng sự kỳ vọng của khách hàng là sự thành công của chúng tôi BKE thiết kế chương trình bảo dưỡng nhằm bảo đảm thang máy của quý khách luôn được các kỹ thuật viên chuyên nghiệp có nhiều năm kinh nghiệm kiểm tra và bảo dưỡng đúng những định kỳ quan trọng nhất. Việc kiểm tra bảo dưỡng đúng định kỳ sẽ giúp ta phát hiện ra những trục trặc nhỏ nhất của thang máy và sửa chữa kịp thời, tránh được tổn thất về tiền bạc và thời gian. Ngoài ra chúng tôi còn có thể kéo dài thời hạn bảo hành ở mức giá ưu đãi. Bên cạnh giá trị ưu đãi cao, chúng tôi còn tạo nhiều điều kiện thuận lợi cho quý khách đã sử dụng sản phẩm thang máy. Giảm chi phí sở hữu thang máy kế tiếp.

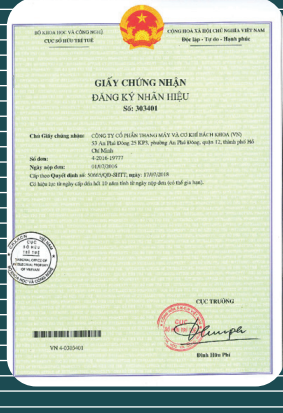
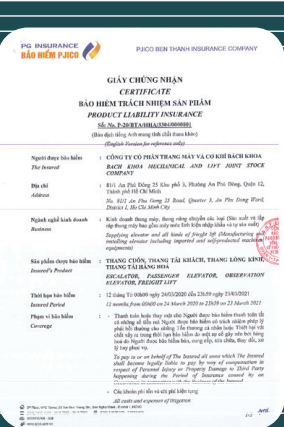
Một lần nữa xin chân thành cảm ơn Quý khách hàng đã quan tâm đến sản phẩm của BKE.

*Trân trọng kính chào*

# CHỨNG NHẬN VÀ GIẢI THƯỞNG



Hệ thống thang máy hiệu BKE được thiết kế hướng đến các hệ thống thang mọi người thực sự cần và Công ty chúng tôi luôn tìm cách cải tiến để các hệ thống thang máy giảm được giá thành, đáng tin cậy và đem lại sự thoải mái, an tâm cho mọi người khi sử dụng thang máy. Thang máy Bách khoa giới thiệu nhiều mẫu thang máy hiệu BKE thuộc nhiều chủng loại khác nhau để đáp ứng đúng nhu cầu của quý khách: từ thang máy tải hàng mạnh mẽ và bền bỉ đến thang máy chở khách sang trọng và thoải mái, thang máy đa dụng chở vật dụng và thực phẩm trang nhã hay thang máy dùng trong bệnh viện êm ái, nhẹ nhàng.



# CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU



Chung cư Mỹ Đình Pearl



Trung tâm hội nghị tiệc cưới White Palace



Công Ty cổ phần SSG Văn Thánh



# CÔNG TRÌNH TIÊU BIỂU



Khách sạn Huế



Trung tâm hội nghị  
tiệc cưới OSCAR PALACE



Trường CD Công nghệ cao Đồng An



Bệnh viện Quận 2



Chung cư Gò Dấu 1



Chi nhánh Công ty TNHH  
Biomin tại Việt Nam



Nhà máy xưởng K5



Coca Cola



Công ty TNHH KIMBERLY - CLARK  
VIỆT NAM



Công ty JSI Vina



Công ty TNHH thực phẩm Ánh Hồng



Công ty TNHH may mặc  
Bowker Việt Nam



Công ty TNHH JAPFA COMFEED  
Long An



Công ty VINASHOWA



Công ty cổ phần bao bì  
Tín Thành (BATICO)



Công ty ORTHOLITE Việt Nam



Công ty TNHH MILLENNIUM  
FURNITURE



Công ty TNHH PRIME BUSINESS  
Việt Nam

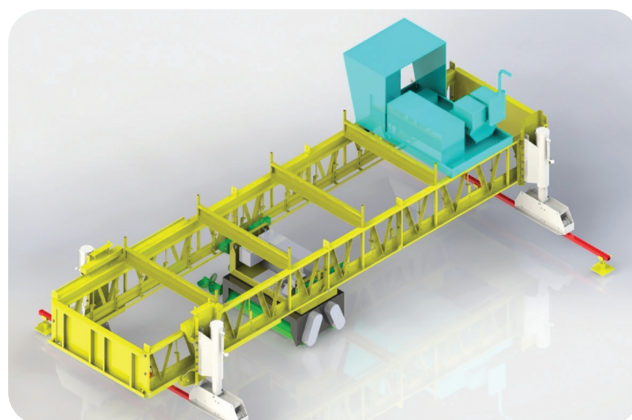
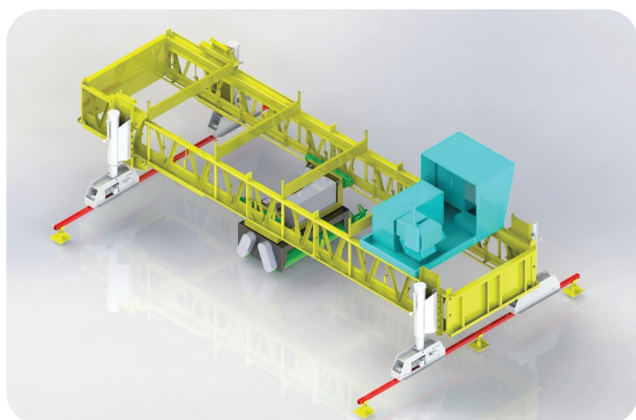


FORD Suối Tiên



FORD Đồng Nai

## MÁY LU BÊ TÔNG



## THANG MÁY DÀNH CHO NGƯỜI KHUYẾT TẬT



## THANG NÂNG 4 TRỤ VÀ BÀN NÂNG XLIFT



## MÂM XOAY Ô TÔ



## BÃI GIỮ XE THÔNG MINH



## MÁY XỬ LÝ LỤC BÌNH





# THIẾT KẾ CABIN TIÊU CHUẨN



## BKE - CR01

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL



## BKE - CR02

Vách Cabin : Inox sọc HL

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox sọc HL

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL

# THIẾT KẾ CABIN TIÊU CHUẨN



## BKE - CR03

Vách Cabin : Laminate vân gỗ kết hợp inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL



## BKE - CR04

Vách Cabin : Laminate vân gỗ kết hợp inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL

# THIẾT KẾ CABIN LỰA CHỌN



## BKE - CR05

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương  
hoa văn và inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL



## BKE - CR06

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương  
hoa văn và inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL

# THIẾT KẾ CABIN LỰA CHỌN



## BKE - CR07

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương  
hoa văn và inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL



## BKE - CR08

Vách Cabin : Inox hoa văn kết hợp inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

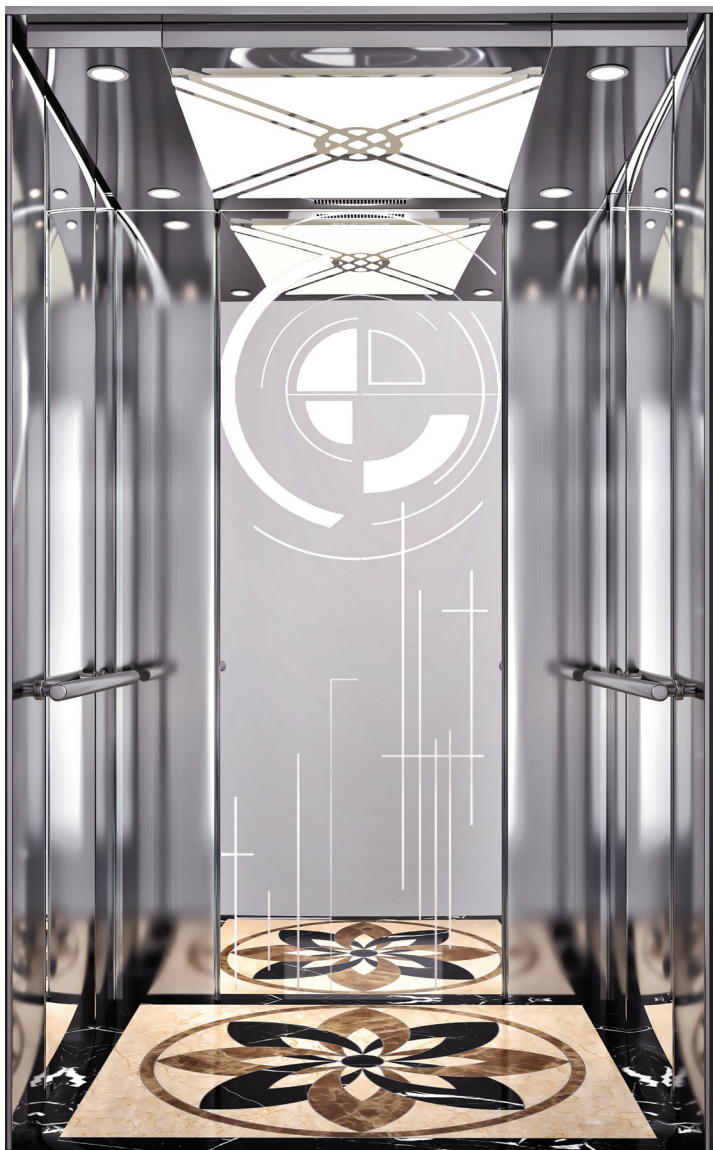
Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL

# THIẾT KẾ CABIN LỰA CHỌN



## BKE - CR09

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương  
hoa văn và inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL



## BKE - CR10

Vách Cabin : Inox sọc HL kết hợp inox gương  
hoa văn và inox gương

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm,  
inox sọc HL

# THIẾT KẾ CABIN LỰA CHỌN



## BKE - CR11

Vách Cabin : Inox sọc vàng kết hợp inox gương vàng hoa văn và inox gương vàng

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương vàng

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32 si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng



## BKE - CR12

Vách Cabin : Inox sọc vàng kết hợp inox gương vàng hoa văn và inox gương vàng

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương vàng hoa văn

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32 si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng

# THIẾT KẾ CABIN LỰA CHỌN



## BKE - CR13

Vách Cabin : Inox sọc vàng kết hợp inox gương vàng hoa văn và inox gương vàng

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương vàng

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32 si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng



## BKE - CR14

Vách Cabin : Inox gương vàng hoa văn kết hợp inox gương vàng

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương vàng hoa văn

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox đẹp si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng

# THANG MÁY LỒNG KÍNH



## BKE - GL01

Vách Cabin : Kính cường lực khung inox sọc vàng

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, kính cường lực khung inox sọc vàng

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox đẹp si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng



## BKE - GL02

Vách Cabin : Kính cường lực khung inox sọc HL

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, kính cường lực khung inox sọc HL

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox đẹp

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc HL



# THANG MÁY LỒNG KÍNH



## BKE - GL03

Vách Cabin : Inox sọc nhuyền HL kết hợp kính cường lực

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, inox gương

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox đẹp

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc HL

Khung kết cấu : Tole chấn sơn tĩnh điện

## BKE - GL04

Vách Cabin : Inox sọc vàng kết hợp kính cường lực

Cửa : Tự động 2 cánh mở tim, kính cường lực kết hợp inox gương vàng

Sàn : Đá Granite

Trần : Inox gương vàng cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox đẹp si vàng

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc vàng

Khung kết cấu : Tole chấn sơn tĩnh điện



# THANG MÁY BỆNH VIỆN



## BKE - B01

Vách Cabin : Inox sọc nhuyễn HL

Cửa : Tự động 2 cánh đóng mở, inox sọc HL

Sàn : Đá Granite

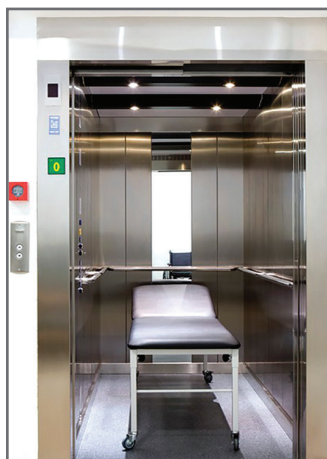
Trần : Inox gương cắt hoa văn CNC

Tay vịn : Inox tròn Ø32

Bảng điều khiển : Hiển thị ma trận điểm, inox sọc HL



CỬA 2 CẢNH ĐÓNG MỞ VỀ MỘT PHÍA



# THANG TẢI HÀNG & THANG TẢI Ô TÔ



CỬA 4 CẢNH ĐÓNG MỞ TRUNG TÂM



CỬA 6 CẢNH ĐÓNG MỞ TRUNG TÂM



CỬA 2 CẢNH ĐÓNG MỞ THEO PHƯƠNG ĐỨNG



CỬA 3 CẢNH ĐÓNG MỞ THEO PHƯƠNG ĐỨNG

# THANG MÁY TẢI THỰC PHẨM



CỬA HAI CÁNH ĐÓNG MỞ LÊN XUỐNG BẰNG TAY



CỬA MỘT CÁNH MỞ LÊN BẰNG TAY

# MẪU CỬA TẦNG KHUNG BAO BẢNG HẸP



**BKE-D01**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox Sọc nhuyền HL  
Kiểu bao che: Bảng hẹp



**BKE-D02**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương  
Kiểu bao che: Bảng hẹp



**BKE-D03**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Laminate vân gỗ  
Kiểu bao che: Bảng hẹp



**BKE-D04**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox sọc vàng  
Kiểu bao che: Bảng hẹp



**BKE-D05**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương vàng  
Kiểu bao che: Bảng hẹp



**BKE-D06**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox hoa văn  
Kiểu bao che: Bảng hẹp

# MẪU CỬA TẦNG KHUNG BAO BẢNG RỘNG



**BKE-D07**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương  
Kiểu bao che: Bảng rộng



**BKE-D08**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương hoa văn  
Kiểu bao che: Bảng rộng



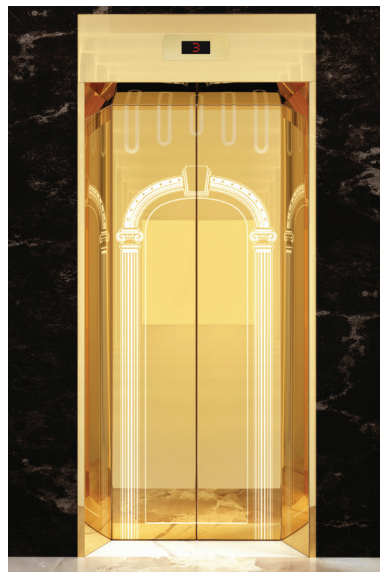
**BKE-D09**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương hoa văn  
Kiểu bao che: Bảng rộng



**BKE-D10**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương vàng  
Kiểu bao che: Bảng rộng



**BKE-D11**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương vàng hoa văn  
Kiểu bao che: Bảng rộng



**BKE-D12**

Cửa tầng nF  
Vật liệu: Inox gương vàng hoa văn  
Kiểu bao che: Bảng rộng

# BẢNG ĐIỀU KHIỂN & TAY VỊN

## BẢNG ĐIỀU KHIỂN



**BKE - CO1**

Vật liệu: Inox sọc HL  
Hiển thị: Led matrix



**BKE - CO2**

Vật liệu: Inox sọc vàng  
Hiển thị: Led matrix



**BKE - CO3**

Vật liệu: Inox Sọc HL  
Hiển thị: Led matrix

## TAY VỊN



**BKE - HD01**



**BKE - HD02**



**BKE - HD03**



**BKE - HD04**

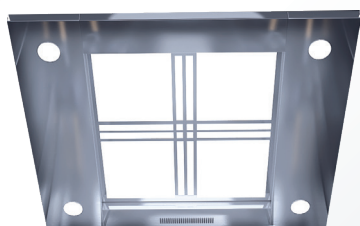


**BKE - HD05**

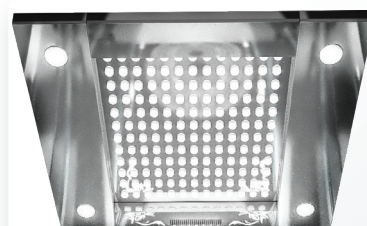
## TRẦN GIẢ



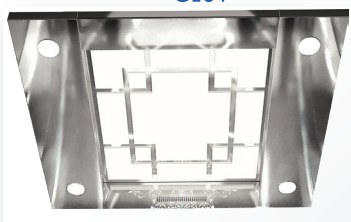
CL01



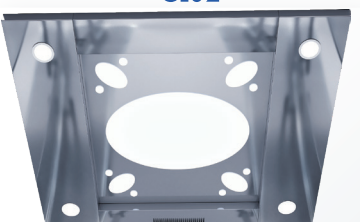
CL02



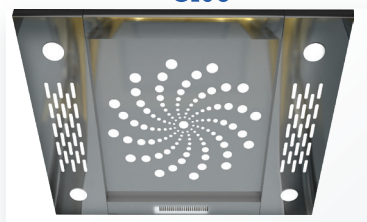
CL03



CL04



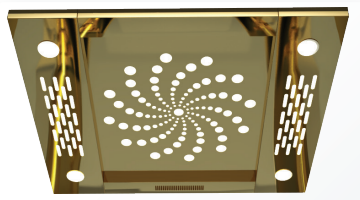
CL05



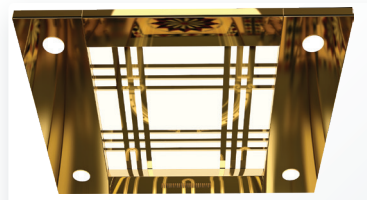
CL06



CL07

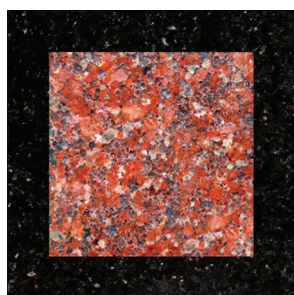


CL08



CL09

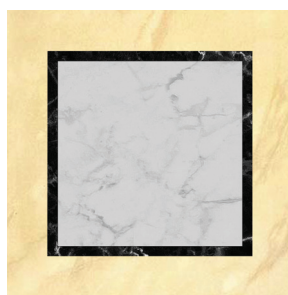
## ĐÁ SÀN THANG MÁY



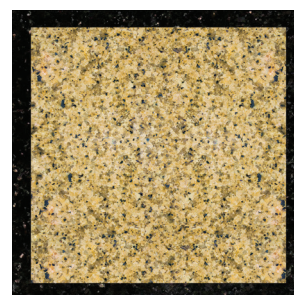
BKE G01



BKE G02



BKE G03



BKE G04



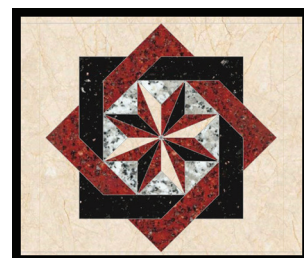
BKE G05



BKE G06



BKE G07



BKE G08

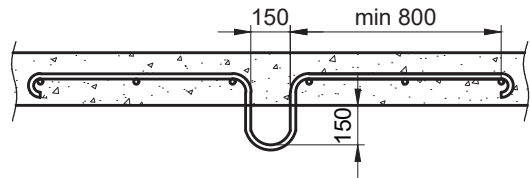


# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

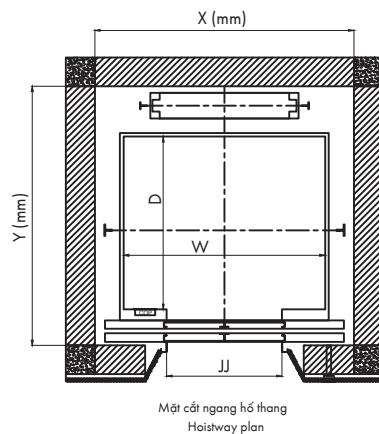
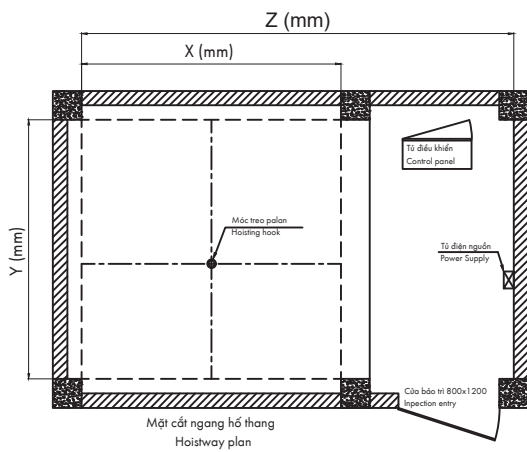
## THANG TẢI KHÁCH Passenger elevator

## THANG KHÔNG PHÒNG MÁY Machine roomless elevator



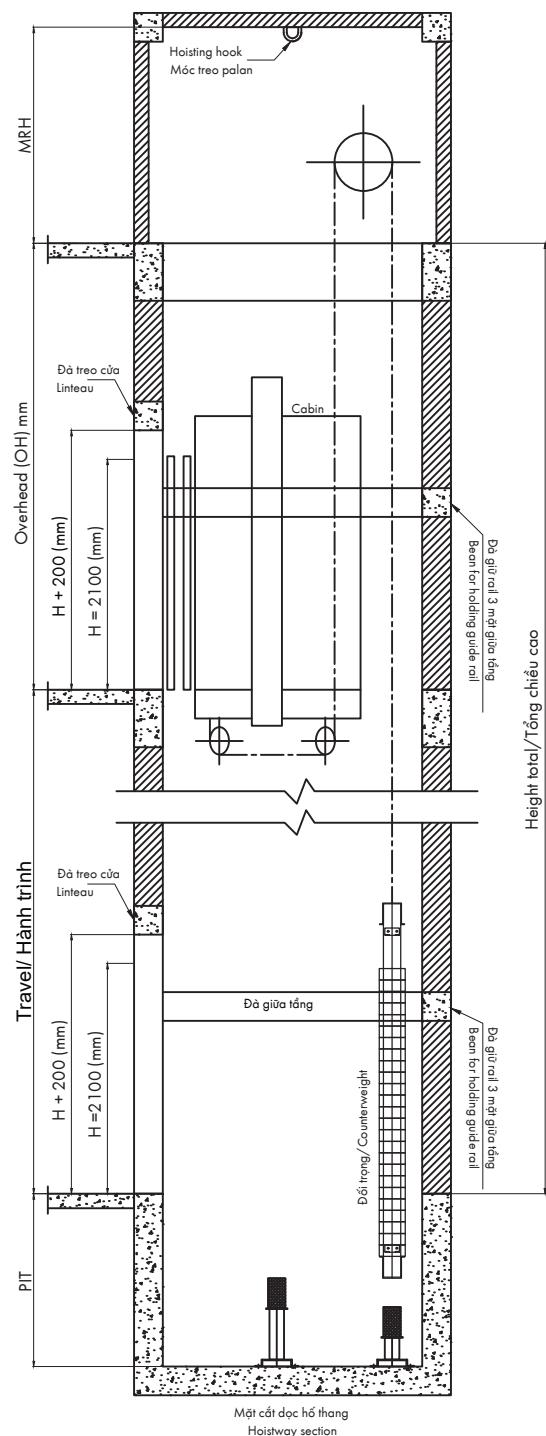
Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG Kg	PERSONS NGƯỜI	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)							
			M/min	Door size Cửa mã JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hố thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH	
BKE.P320-2CO	320	4	60	700	1000x900	1550x1500	1550x2500	3300/1400		1200
			90					3400/1500		
BKE.P450-2CO	450	6	60	800	1400x900	1800x1500	1800x2500	3300/1400		1200
			90					3400/1500		
BKE.P630-2CO	630	8	60	800	1400x1100	1800x1700	1800x2700	3300/1400		1400
			90					3400/1500		
BKE.P750-2CO	750	10	60	800	1400x1350	1800x2000	1800x3000	3300/1400		1400
			90					3400/1500		
BKE.P1000-2CO	1000	13	60	900	1600x1500	2000x2100	2000x3100	3400/1500		1400
			90					3400/1500		
BKE.P1200-2CO	1200	16	60	1000	1800x1800	2300x2500	2300x3500	3300/1400		1400
			90					3400/1500		
BKE.P1500-2CO	1500	20	60	1000	1900x2000	2400x2700	2400x3700	3300/1400		1500
			90					3400/1500		
BKE.P2000-2CO	2000	25	60	1000	2000x2200	2500x3000	2500x4000	3300/1400		1500
			90					3400/1500		



Highest floor  
Sàn tầng trên cùng

Lowest floor  
Sàn tầng thấp nhất



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

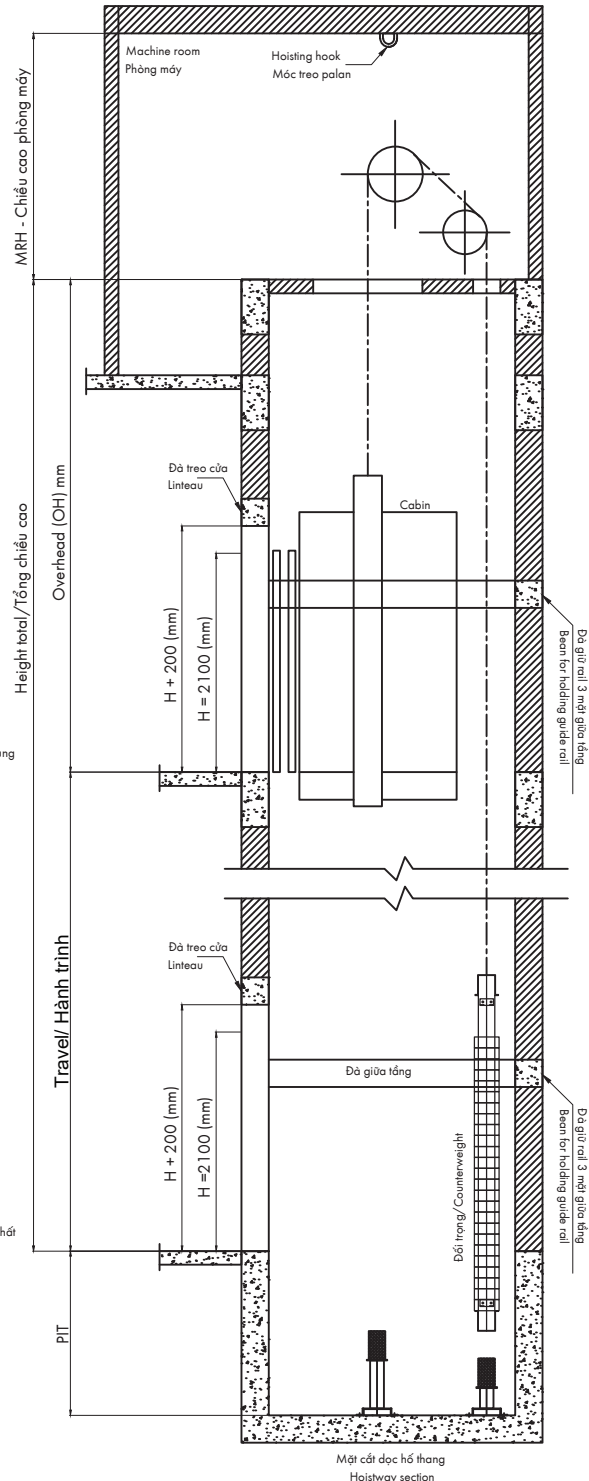
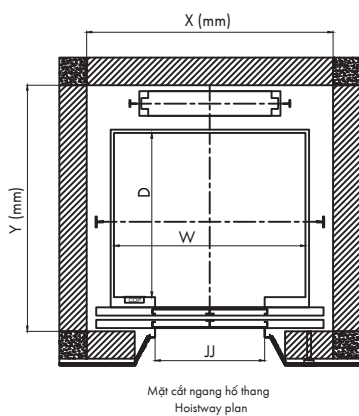
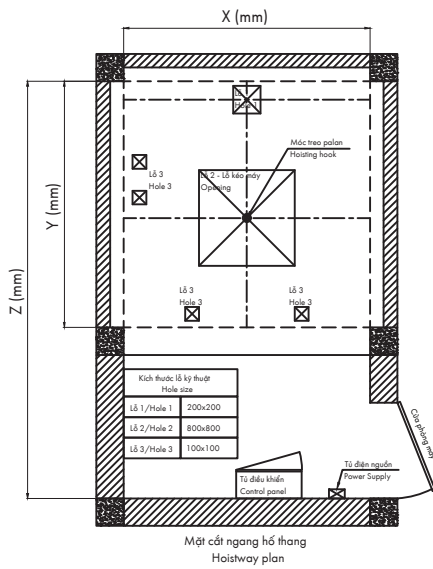
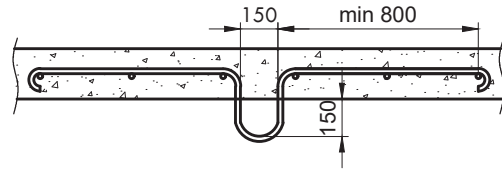


## THANG TẢI KHÁCH Passenger elevator

## THANG CÓ PHÒNG MÁY Machine room elevator

Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG Kg	PERSONS NGƯỜI	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)						
			M/min	Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hố thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH
BKE.P320-2CO	320	4	60/90	700	1000x900	1550x1500	1550x2500	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P450-2CO	450	6	60/90	800	1400x900	1800x1500	1800x2500	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P630-2CO	630	8	60/90	800	1400x1100	1800x1700	1800x2700	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P750-2CO	750	10	60/90	800	1400x1350	1800x2000	1800x3000	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P1000-2CO	1000	13	60/90	900	1600x1500	2000x2100	2000x3100	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P1200-2CO	1200	16	60/90	1000	1800x1800	2300x2500	2300x3500	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P1500-2CO	1500	20	60/90	1000	1900x2000	2400x2700	2400x3700	4200/1400 4500/1500	2000
BKE.P2000-2CO	2000	25	60/90	1000	2000x2200	2500x3000	2500x4000	4200/1400 4500/1500	2000



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

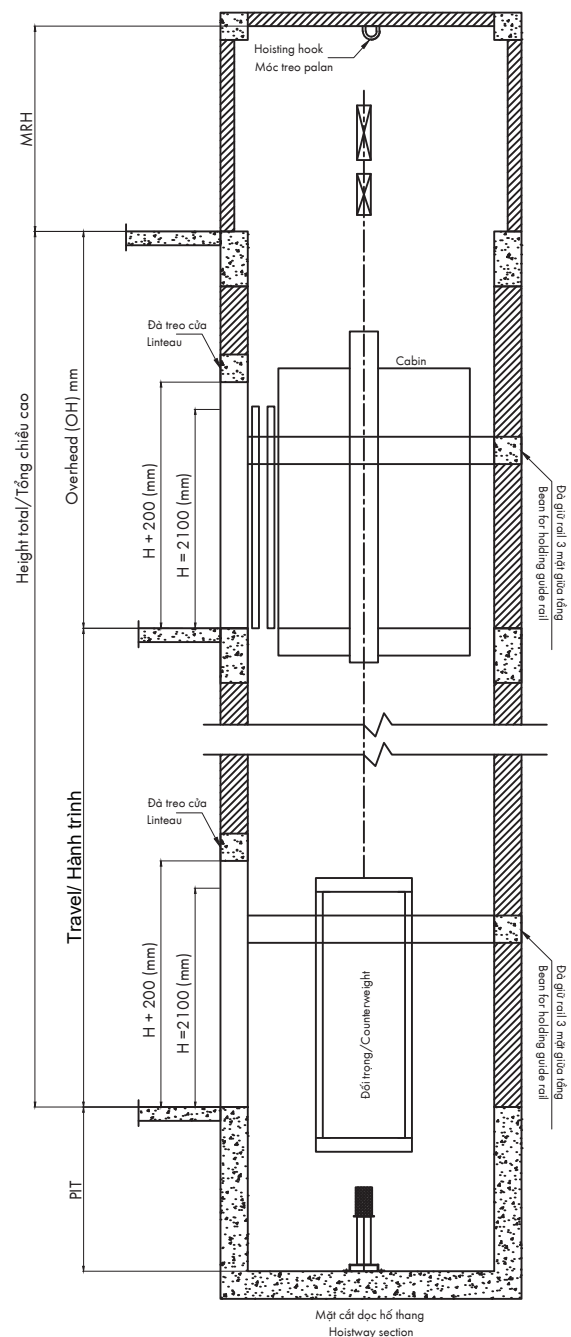
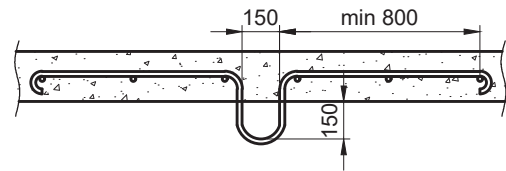
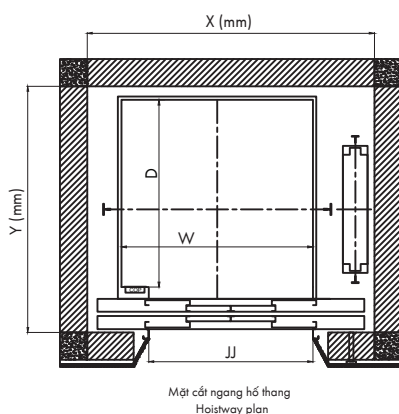
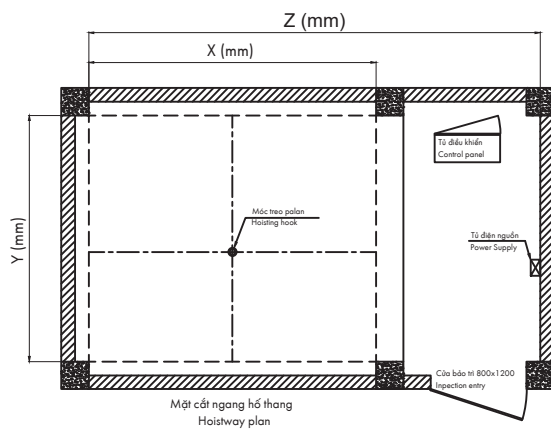


## THANG TẢI HÀNG Freight

## THANG KHÔNG PHÒNG MÁY Machine roomless elevator

Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY	SPEED	DIMENSIONS					
	TẢI TRỌNG Kg	TỐC ĐỘ M/min	Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hố thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH
BKE.F1000-4CO	1000	30	1200	1400x1700	2100x2200	3100x2200	3400/1400	1300
BKE.P2000-4CO	2000	30	1500	1800x2300	3000x2800	4000x2800	3400/1400	1400
BKE.P3000-4CO	3000	30	1800	2000x2500	3300x3400	4300x3400	3600/1400	1500
BKE.P4000-4CO	4000	30	2000	2000x2900	3300x3800	4300x3800	3800/1400	1600
BKE.P5000-4CO	5000	30	2200	2500x3500	3900x4000	4900x4000	3800/1400	1600



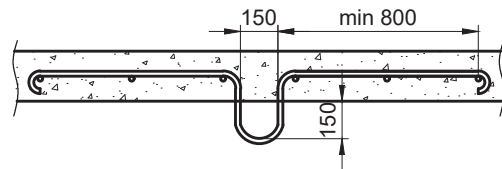
# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification



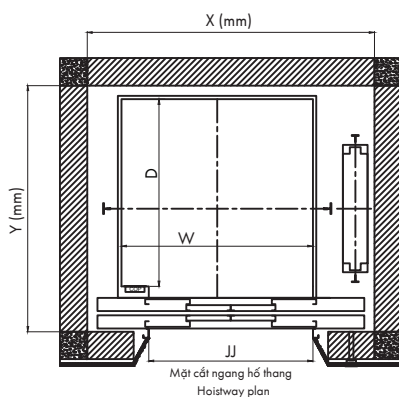
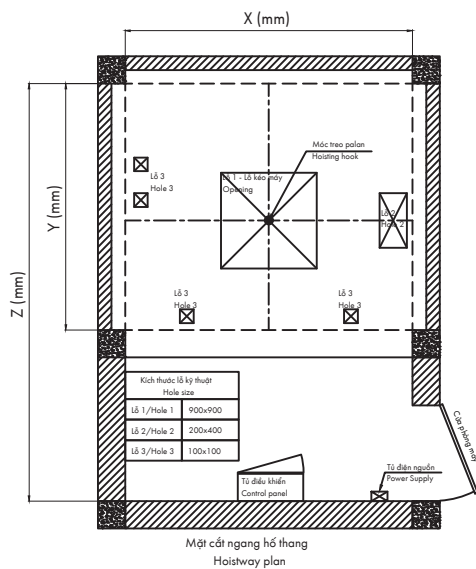
## THANG TẢI HÀNG Freight

## THANG CÓ PHÒNG MÁY Machine room elevator



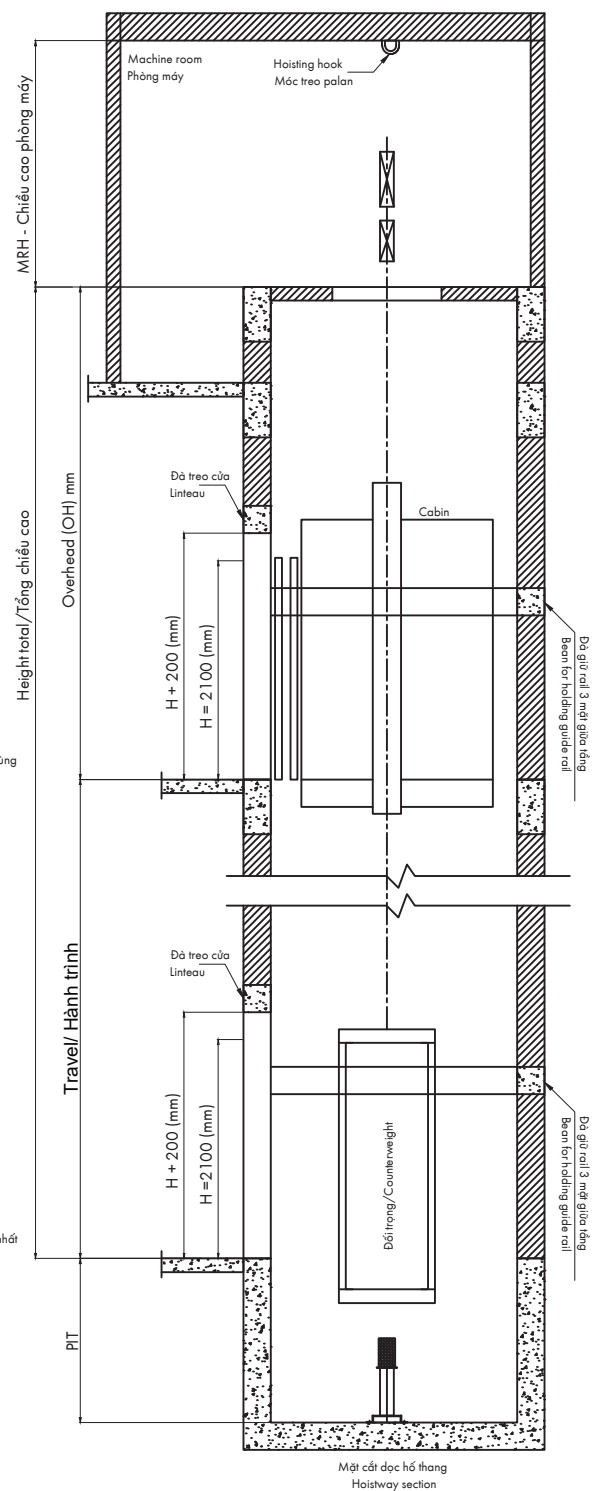
Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG	SPEED TỐC ĐỘ	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)					
	Kg	M/min	Door size Cửa mô JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hệ thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH
BKE.F1000-4CO	1000	30	1200	1400x1700	2100x2200	2100x3200	4500/1400	2000
BKE.P2000-4CO	2000	30	1500	1800x2300	3000x2800	3000x3800	4500/1400	2000
BKE.P3000-4CO	3000	30	1800	2000x2500	3300x3400	3300x4400	4500/1400	2000
BKE.P4000-4CO	4000	30	2000	2000x2900	3300x3800	3300x4800	4500/1400	2000
BKE.P5000-4CO	5000	30	2200	2500x3500	3900x4000	3900x5000	4500/1400	2000



Highest floor  
Sàn tầng trên cùng

Lowest floor  
Sàn tầng thấp nhất

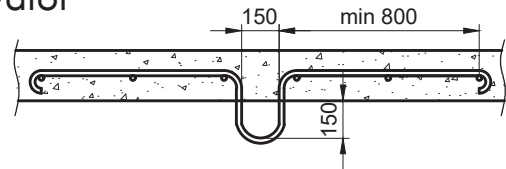


# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

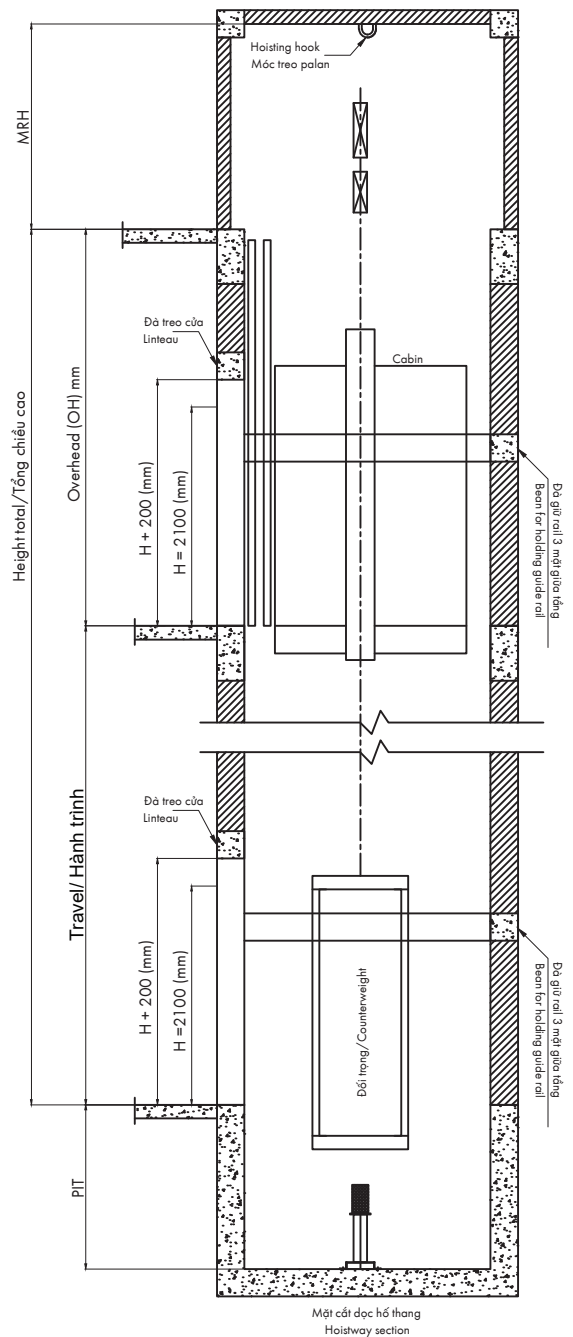
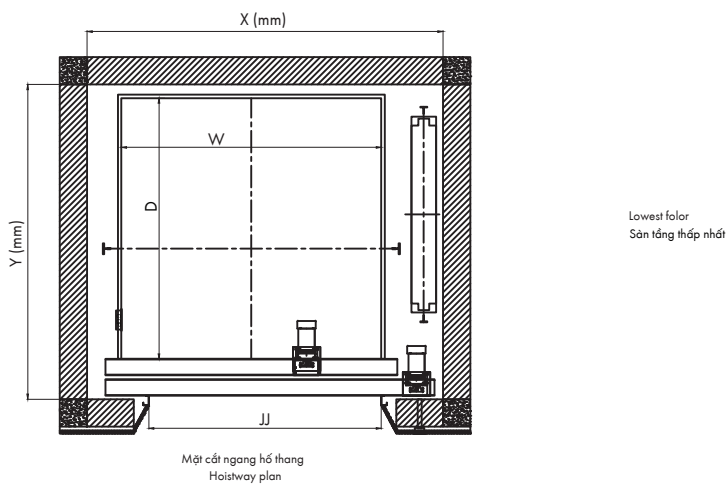
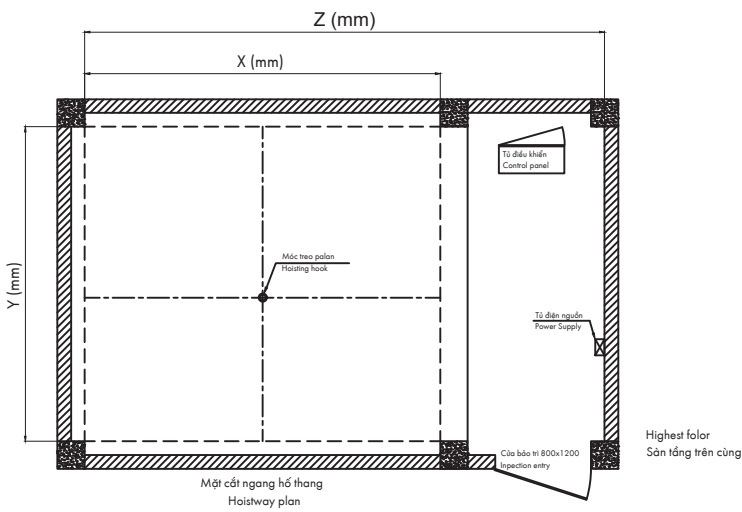
## THANG TẢI HÀNG Freight

### THANG KHÔNG PHÒNG MÁY Machine roomless elevator



Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG Kg	SPEED TỐC ĐỘ M/min	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)					
			Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hồ thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH
BKEF3000-2UD	3000	1.5 3.0	2000	2000x2900	3100x3500	4100x3500	3800/1400	1500
BKEF4000-2UD	4000	1.5 3.0	2500	2500x2900	3600x3500	4600x3500	3800/1400	1600
BKEF5000-2UD	5000	1.5 3.0	2500	2500x3500	3700x4100	4700x4100	3800/1400	1600



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

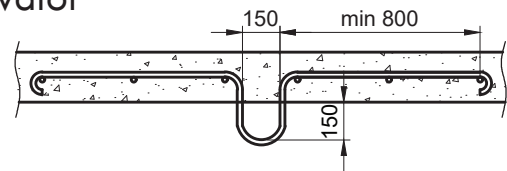
## THANG TẢI HÀNG

Freight



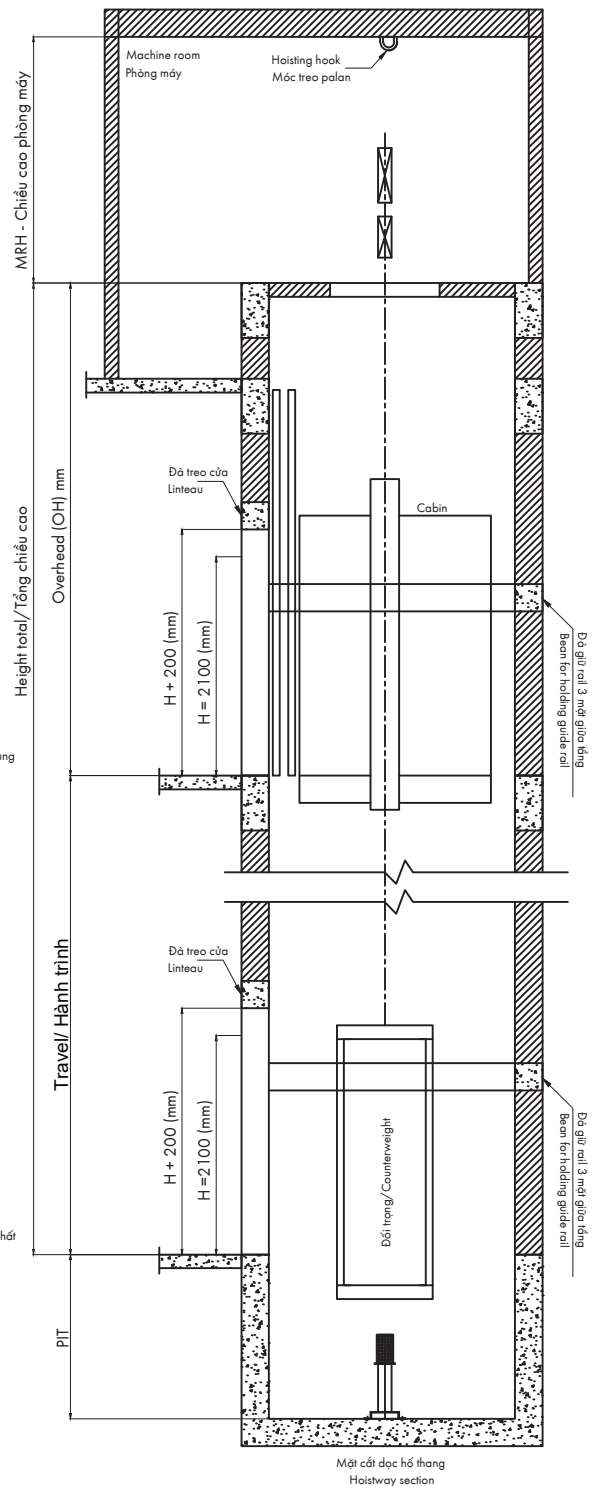
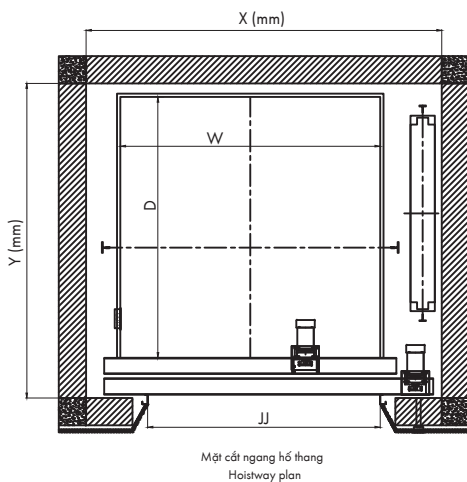
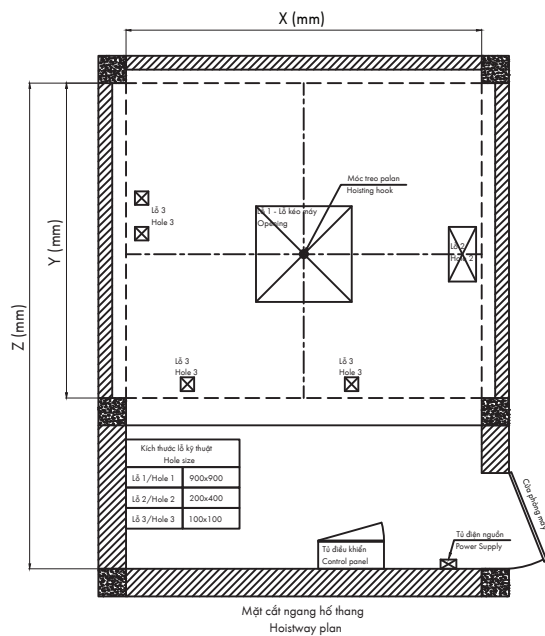
## THANG CÓ PHÒNG MÁY

### Machine room elevator



Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG		SPEED TỐC ĐỘ	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)				
	Kg	M/min		Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hố thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT
BKE.F3000-2UD	3000	15 30	2000	2000x2900	3100x3500	3100x4500	4500/1400	2000
BKE.F4000-2UD	4000	15 30	2500	2500x2900	3600x3500	3600x4500	4500/1400	2000
BKE.F5000-2UD	5000	15 30	2500	2500x3500	3700x4100	3700x5100	4800/1400	2000



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

## Specification

### THANG BỆNH VIỆN

### Hospital elevator

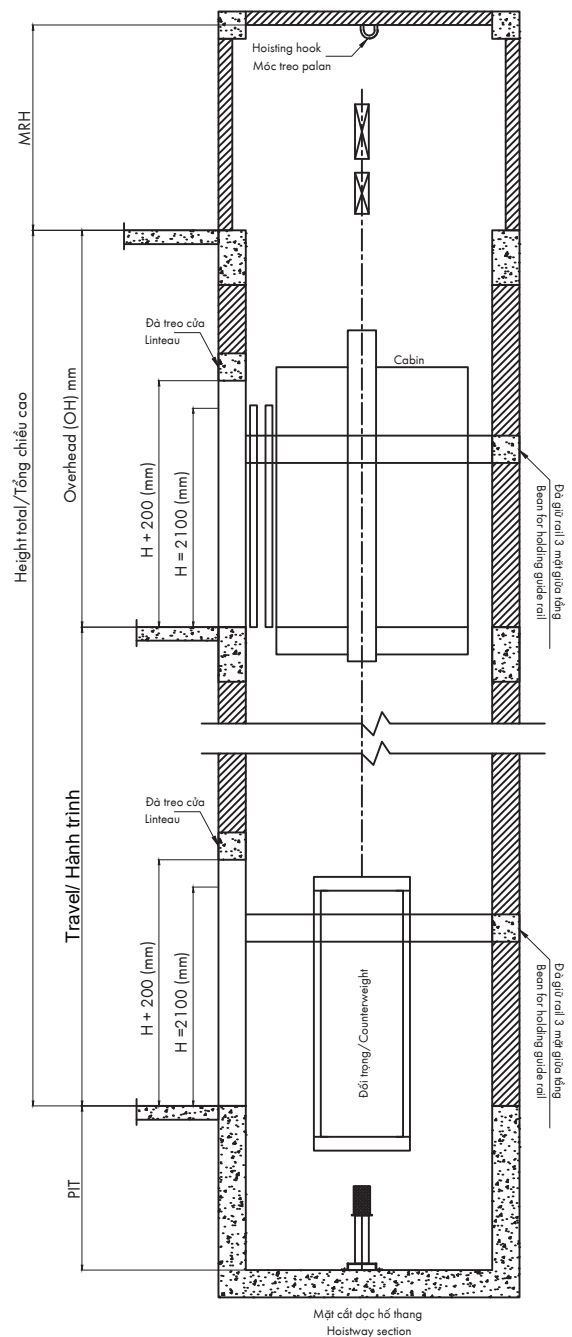
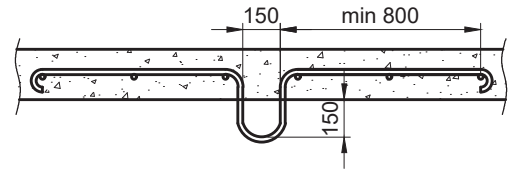
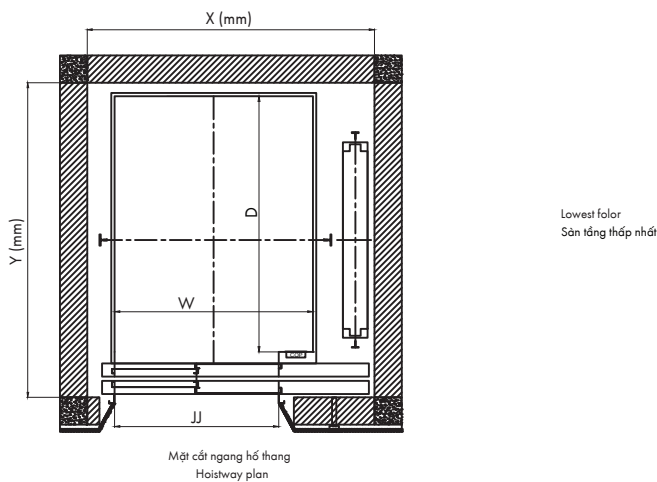
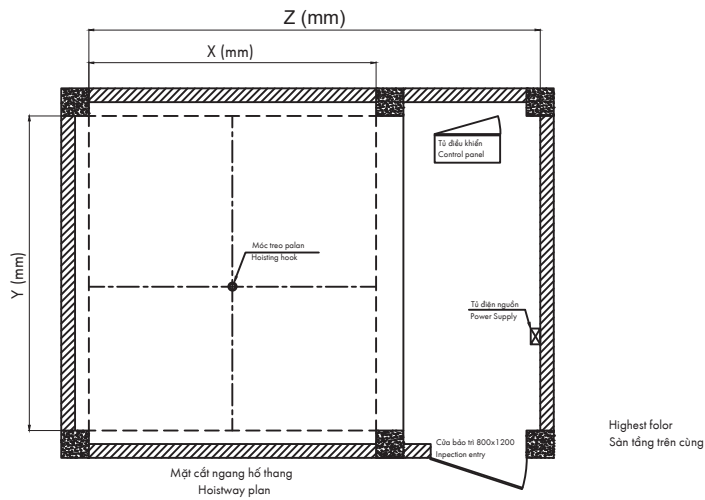
### THANG KHÔNG PHÒNG MÁY

### Machine roomless elevator



Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRONG Kg	SPEED TỐC ĐỘ M/min	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)					MRH
			Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hệ thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	
BKE.F1000-2SO	1000	60	1100	1200x2300	2000x2800	3000x2800	3400/1400	1400
		90					3600/1400	
BKE.P1350-2SO	1350	60	1200	1300x2300	2100x2800	3100x2800	3400/1400	1400
		90					3600/1400	
BKE.P1500-2SO	1500	60	1200	1400x2300	2200x2800	3200x2800	3400/1400	1500
		90					3600/1400	
BKE.P1600-2SO	1600	60	1200	1500x2300	2300x2800	3300x2800	3400/1400	1500
		90					3600/1400	



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification

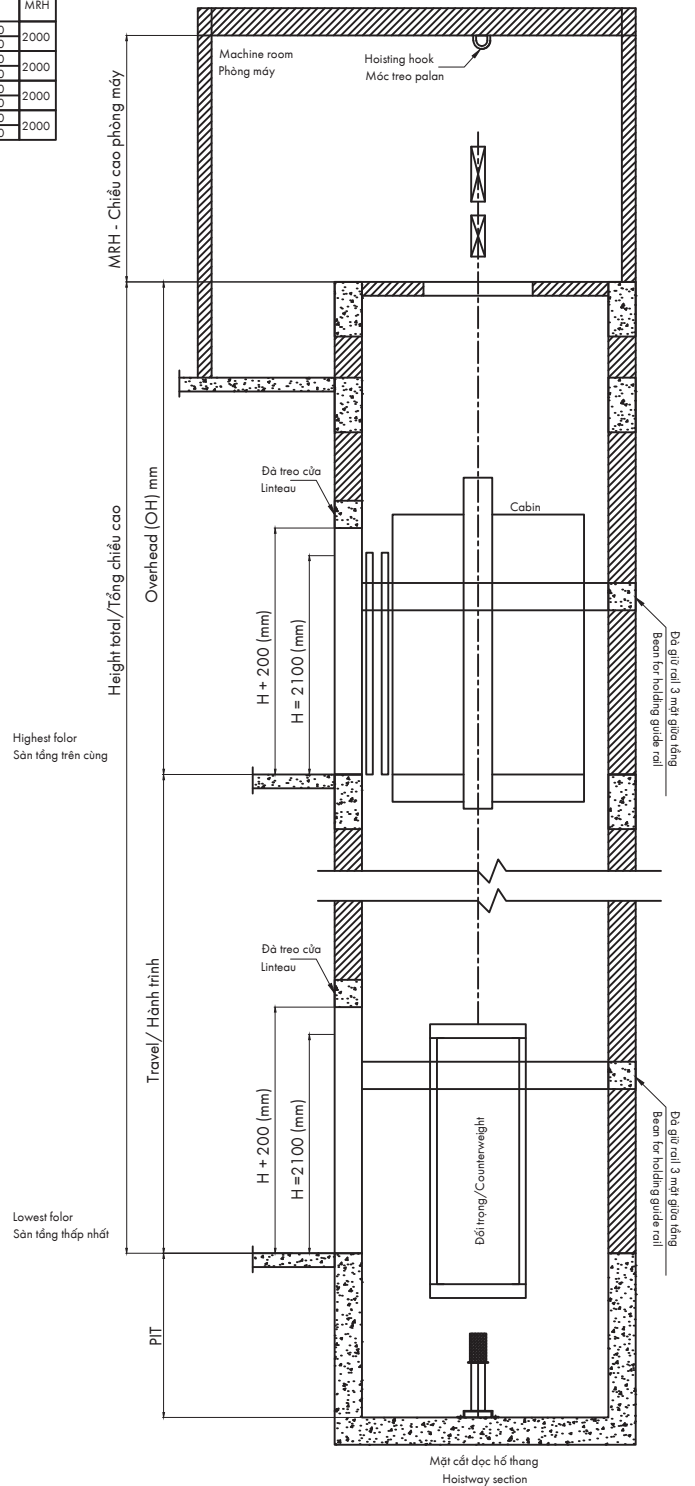
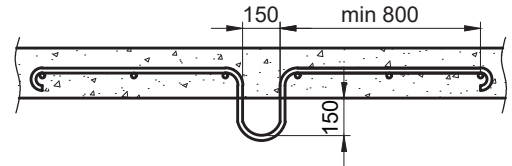
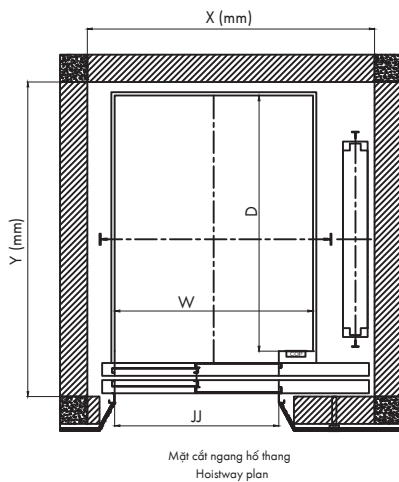
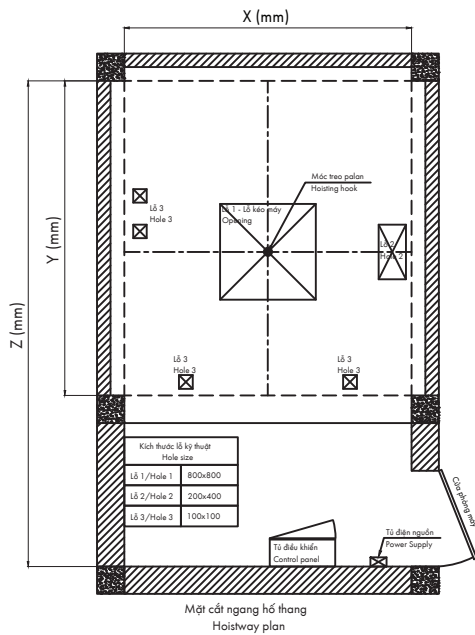


THANG BỆNH VIỆN  
Hospital elevator

## THANG CÓ PHÒNG MÁY Machine room elevator

Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG Kg	SPEED TỐC ĐỘ M/min	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)					
			Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hồ thang XxY	Machine room Phòng máy XxZ	OH/PIT	MRH
BKE.P1000-2S0	1000	60	1100	1200x2300	2000x2800	2000x3800	4200/1400	2000
		90					4400/1400	
BKE.P1350-2S0	1350	60	1200	1300x2300	2100x2800	2100x3800	4200/1400	2000
		90					4400/1400	
BKE.P1500-2S0	1500	60	1200	1400x2300	2200x2800	2200x3800	4200/1400	2000
		90					4400/1400	
BKE.P1600-2S0	1600	60	1200	1500x2300	2300x2800	2300x3800	4200/1400	2000
		90					4400/1400	





# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification



## THANG LỒNG KÍNH

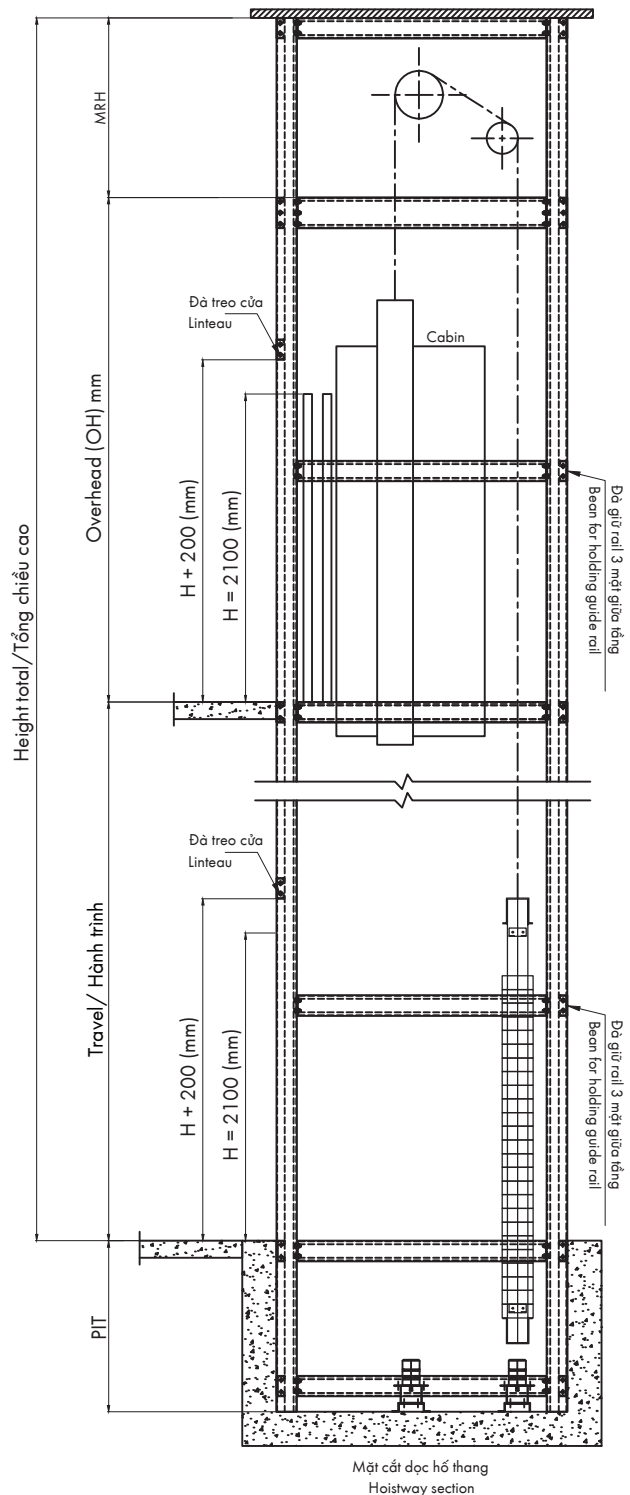
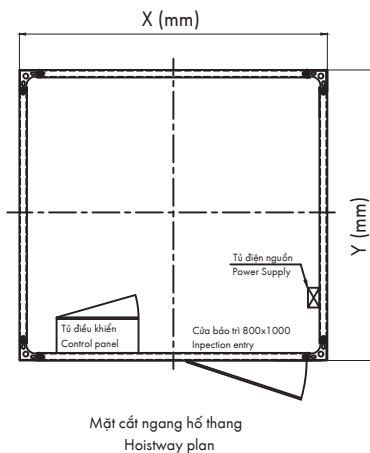
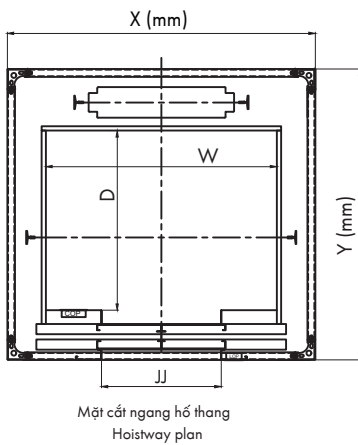
Glass elevator

## THANG KHÔNG PHÒNG MÁY

Machine roomless elevator

Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY TẢI TRỌNG Kg	SPEED TỐC ĐỘ M/min	DIMENSIONS KÍCH THƯỚC (MM)				
			Door size Cửa mở JJ	Cabin W x D	Hoistway size Hố thang XxY	OH/PIT	MRH
BKE.P320-2CO	320	30	600	1000x1000	1450x1600	3200/800	1200
		60				3300/1200	
BKE.F450-2CO	450	30	700	1200x1200	1650x1800	3200/800	1200
		60				3300/1200	
BKE.F630-2CO	630	30	800	1400x1200	1900x1900	3200/800	1300
		60				3300/1200	



# THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Specification



## THANG THỰC PHẨM

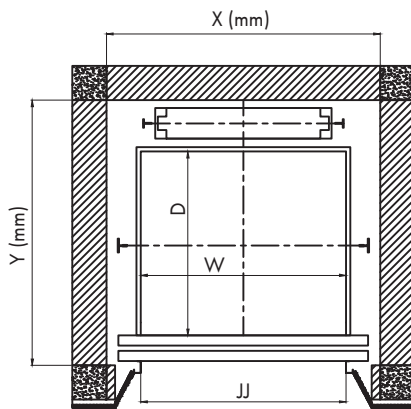
Dumpwaiter

## THANG KHÔNG PHÒNG MÁY

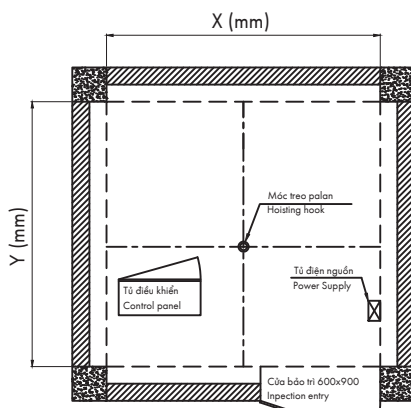
Machine roomless elevator

Bảng thông số kích thước / Planning guide for dimensions

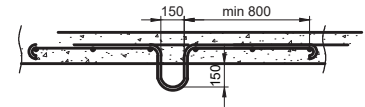
TYPE MÃ HIỆU	CAPACITY	SPEED	DIMENSIONS					
	TẢI TRỌNG Kg	TỐC ĐỘ M/min	Door size Cửa mở JJ	Cabin WxDxH	Hoistway size Hố thang XxY	P	OH/PIT	MRH
BKE.DW100	100	10 20	600	600x600x600	1000x1100	700	3000/700	1000
BKE.DW200	200	10 20	700	700x700x700	1100x1200	700	3000/700	1000
BKE.DW300	300	10 20	800	800x800x800	1200x1300	700	3000/700	1000



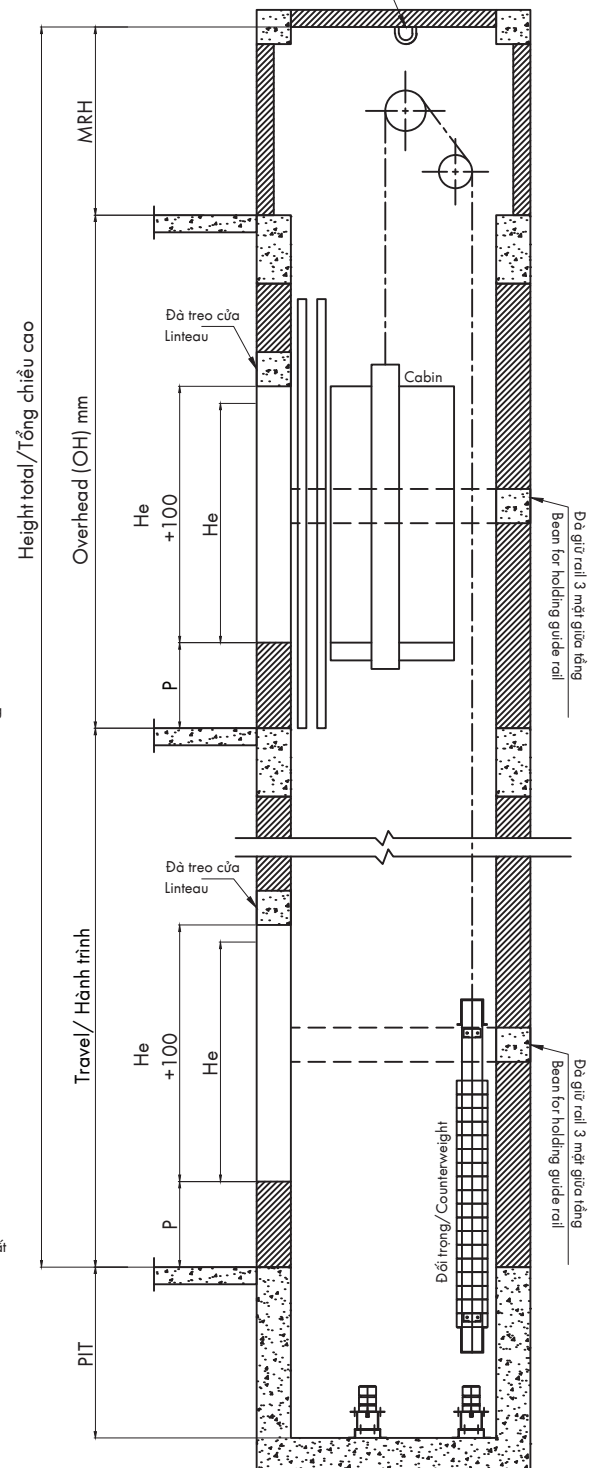
Mặt cắt ngang hố thang  
Hoistway plan



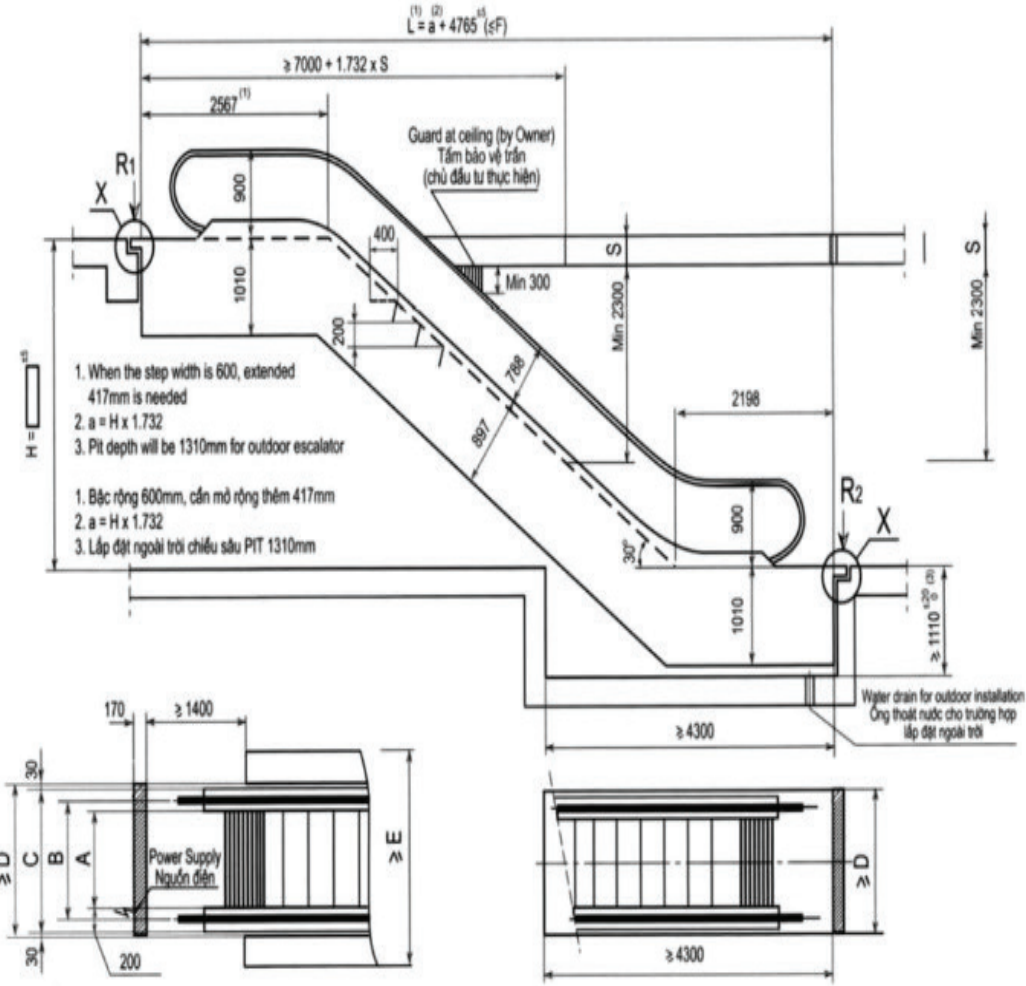
Mặt cắt ngang hố thang  
Hoistway plan



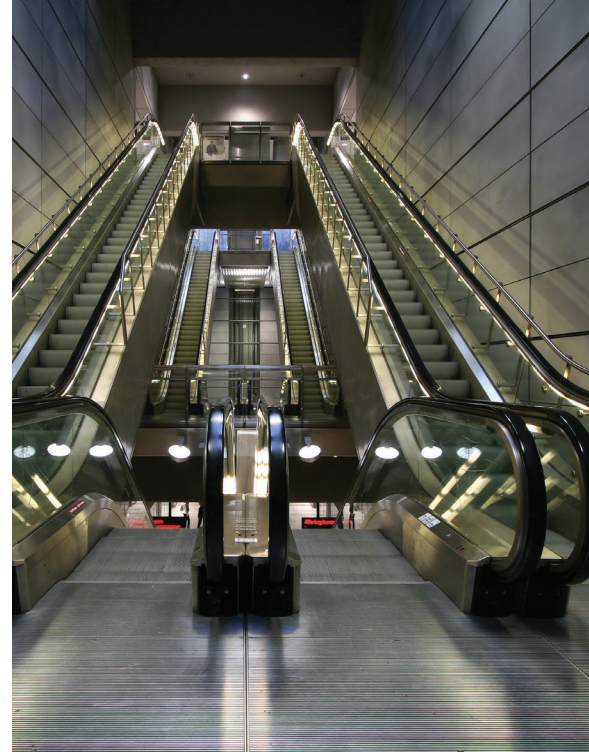
Hoisting hook  
Móc treo palan



# THANG CUỐN

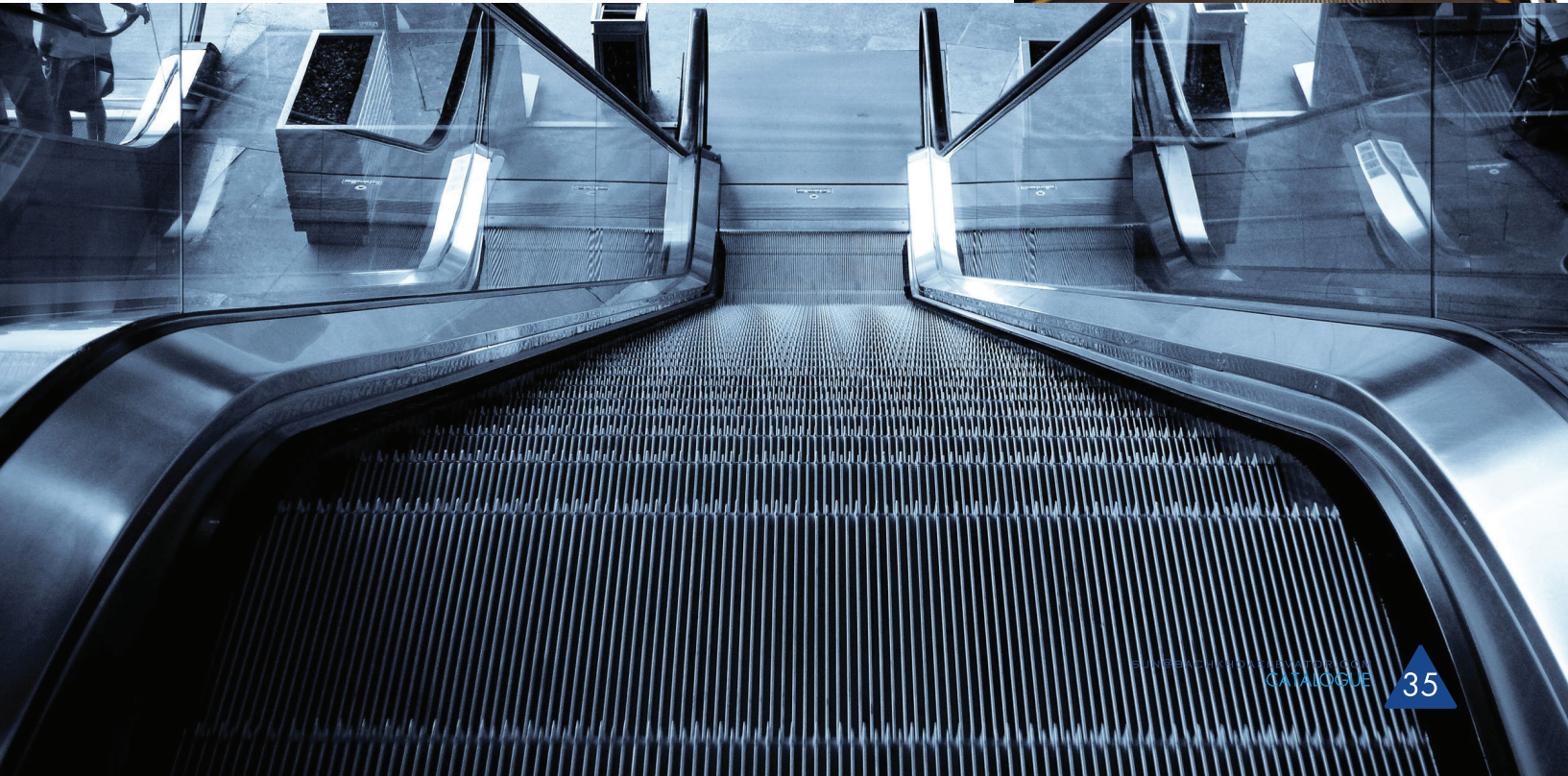


- When the step width is 600, extended 417mm is needed
  - $a = H \times 1.732$
  - Pit depth will be 1310mm for outdoor escalator
- Bậc rộng 600mm, cần mở rộng thêm 417mm
  - $a = H \times 1.732$
  - Lắp đặt ngoài trời chiều sâu PIT 1310mm



A	Step Width	600	800	1000
B	Handrail Centet Distance	838	1038	1238
C	Width of Escalator	1200	1400	1600
D	Width of End opening & Pit	1260	1460	1660
E	Width of Opening	1838	2038	2238
F	Max Span Length w/o Inte. Support	1850	16900	15700

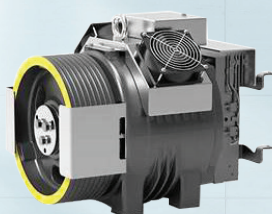
A	Chiều rộng bậc	600	800	1000
B	Khoảng cách tâm tay vịn	838	1038	1238
C	Chiều rộng thang	1200	1400	1600
D	Chiều rộng phần cuối lỗ mở và Pit	1260	1460	1660
E	Chiều rộng lỗ mở	1838	2038	2238
F	Chiều dài lớn nhất khi không có gối đỡ	1850	16900	15700



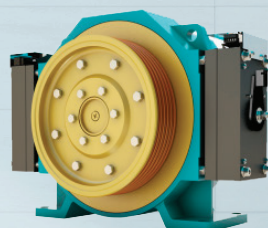
## THIẾT BỊ & LINH KIỆN THANG MÁY



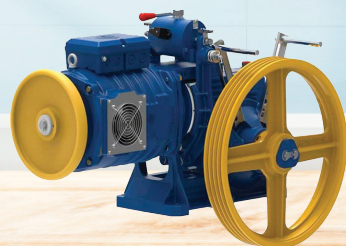
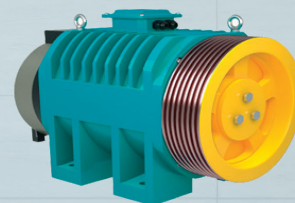
Montanari  
không hộp số



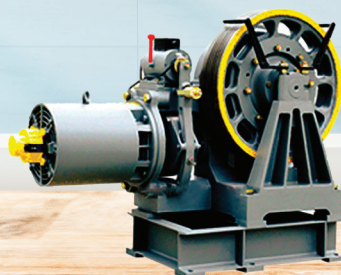
Sicor không hộp số



Fuji không hộp số



Montanari  
có hộp số



Fuji có hộp số



Mitsubishi  
có hộp số



Tủ điện điều khiển vi  
xử lý EC3000A



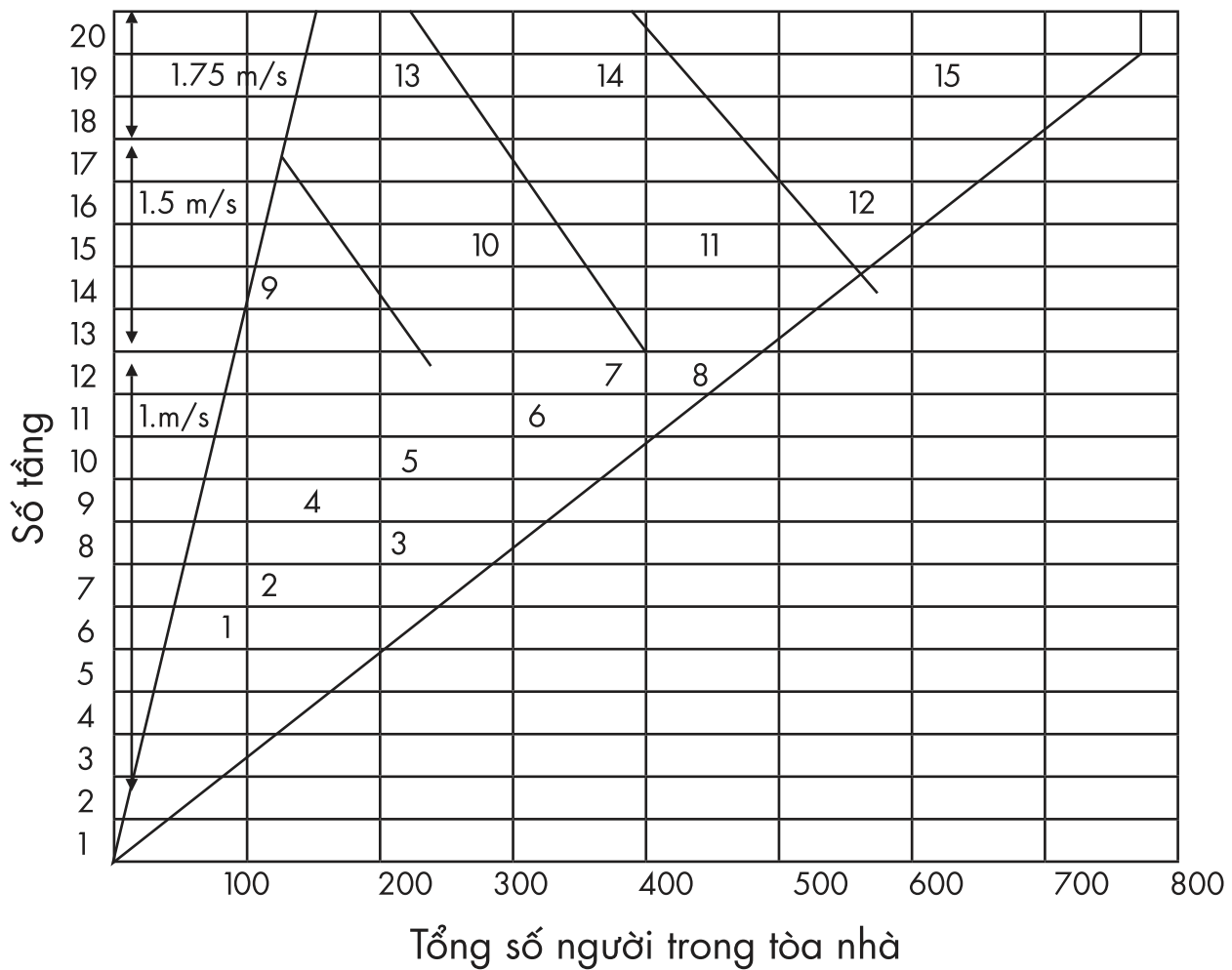
Tủ điện điều khiển FUJI MT70



Tủ điện điều khiển PLC

# BIỂU ĐỒ LỰA CHỌN THANG

1	1 x 450	kg	1.0 m/s
2	1 x 600	kg	1.0 m/s
3	1 x 750	kg	1.0 m/s
4	2 x 600	kg	1.0 m/s
5	2 x 750	kg	1.0 m/s
6	3 x 600	kg	1.0 m/s
7	3 x 750	kg	1.0 m/s
8	2 x 900	kg	1.0 m/s
9	1 x 750	kg	1.5 m/s
10	2 x 750	kg	1.5 m/s
11	2 x 900	kg	1.5 m/s
12	3 x 750	kg	1.5 m/s
13	2 x 750	kg	1.75 m/s
14	2 x 1000	kg	1.75 m/s
15	3 x 750	kg	1.75 m/s



# CHỨC NĂNG AN TOÀN BẢO HÀNH & BẢO TRÌ



## Nút đóng/mở nhanh

Khi khách đi thang, để tiết kiệm thời gian chờ cửa thang tự động đóng lại, khách có thể ấn nút công tắc đóng mở nhanh, cửa thang sẽ tự động đóng hoặc mở tất thì.

## Interphone và đèn cứu hộ

Khi gặp sự cố mất điện, đèn cứu hộ sẽ tự động bật sáng hành khách có thể nhấn nút Emergency trên bảng hiển thị phòng thang để liên lạc với người có trách nhiệm bên ngoài bằng interphone.

## Chức năng báo quá tải

Khi thang đang bị quá tải, đèn quá tải trên bảng điều khiển sẽ bật sáng, chuông báo liên tục và khi đó thang sẽ đứng yên tại chỗ, cửa mở để hành khách ra ngoài cho đến khi thang đứng tải sẽ hoạt động bình thường.

## Hệ thống tế bào quang điện

Được gắn ở hai bên thanh dọc cửa khung cửa cabin, trong trường hợp khách ra vào liên tục, khi đó màng tia bảo vệ sẽ bị cắt ngang, cửa sẽ được giữ ở vị trí mở trong suốt thời gian khách ra vào. Trong trường hợp cửa đang đóng nếu có khách đi vào, màng tia sẽ bị cắt và cửa thang sẽ mở ra trở lại.

## Điều khiển đóng cửa tự động

Để tiết kiệm thời gian cho khách hàng, hệ thống cửa sẽ được điều chỉnh thời gian đóng mở cửa nhanh hay chậm tùy theo yêu cầu của khách hàng.

## Chức năng trở về tầng chính khi không có lệnh gọi

Trong trường hợp thang nằm ở bất kỳ tầng nào (không kể tầng chính theo quy định của khách hàng) khi không có lệnh gọi sau 5 giây, thang sẽ tự động trở về tầng chính, mở cửa và dừng lại ở tầng đó.

## Chức năng trở về tầng chỉ định khi có hỏa hoạn

Trong trường hợp có hỏa hoạn, đáp ứng cho nhu cầu cứu nạn (theo lệnh của cứu hỏa) thang sẽ trở về dừng ở một tầng nào đó (tùy theo sự lựa chọn) để đưa hành khách ra ngoài an toàn phục vụ công tác cứu hỏa có hiệu quả nhất.

## Chức năng điều khiển tập hợp cùng chiều

Hệ thống vận hành kép vừa tự động vừa bằng tay. Đối với loại này, nhân viên điều khiển có thể ưu tiên cho nhưng lệnh gọi bên ngoài, nhưng thang vẫn tự động dừng khi thang có lệnh gọi từ ngoài cùng chiều.

## Chức năng bỏ các lệnh gọi khi đủ tải

Khi thang đủ tải và hoạt động, các lệnh gọi thang từ bên ngoài không còn tác dụng (trong trường hợp này thang chỉ hoạt động theo lệnh trong cabin).

## Chức năng điều khiển cụm nhiều phòng thang

Bộ điều khiển lập trình (PLC) được lập có thể từ hai tới nhiều thang trong cùng một lúc nhằm đáp ứng về thời gian phục vụ một cách nhanh nhất và hiệu quả nhất.

## Nhạc nền (lựa chọn thêm)

Đặc biệt: chương trình nhạc nền (hòa tấu) trong phòng thang nhằm tạo sự thư giãn thoải mái và tiết kiệm thời gian trong lúc chờ đợi thang đến tầng theo yêu cầu của Quý Khách.

## Cứu hộ tự động khi mất điện

Khi gặp sự cố mất điện, bộ cứu hộ sẽ đưa thang về tầng gần nhất bằng nguồn điện DC tự sạc, mở cửa để hành khách ra ngoài, thang sẽ hoạt động trở lại khi có nguồn điện được tái lập.



## CÔNG TY CỔ PHẦN THANG MÁY VÀ CƠ KHÍ BÁCH KHOA

📍 Địa chỉ 1: Số 81/1 An Phú Đông 25, Khu phố 3,  
Phường An Phú Đông, Quận 12, TP. HCM  
Điện thoại: 0283.7199976 - Fax: 0283.7198519  
Hotline: 0908.385.715  
Mã số thuế: 0308047635  
Email: sun@bachkhoalevator.com

📍 Địa chỉ 2: **VĂN PHÒNG QUẬN 1**  
**TRUNG TÂM TRUNG BÀY SẢN PHẨM CÔNG NGHIỆP HỖ TRỢ BỘ CÔNG THƯƠNG**  
156 Nam Kỳ Khởi Nghĩa, P. Bến Nghé, Quận 1, TP.HCM  
Điện thoại: 0283.7199976 - Fax: 0283.7198519  
Hotline: 0908.385.715  
Mã số thuế: 0308047635  
Email: sun@bachkhoalevator.com

## CHI NHÁNH HÀ NỘI

📍 Địa chỉ: Số 5, Ngách 2/129/60, phố Tư Đình, P. Long Biên,  
Quận Long Biên, TP.Hà Nội  
Điện thoại: 0975.890.057  
Người đại diện: Ông Trương Đức Ban

## CHI NHÁNH VINH

📍 Địa chỉ: Số 42 Đường Hàm Nghi, Phường Hưng Dũng, TP. Vinh  
Điện thoại: 0916.457.579  
Người đại diện: Ông Nguyễn Hồng Lý

## CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG 1

📍 Địa Chỉ: Số 21/15 Chế Lan Viên, P. Mỹ An, Q. Ngũ Hành Sơn,  
TP. Đà Nẵng  
Điện thoại: 0983.101.093  
Người đại diện: Ông Nguyễn Hùng Sơn

## CHI NHÁNH ĐÀ NẴNG 2

📍 Địa Chỉ: 115 Nguyễn Lộ Trạch, P. Hòa Cường Nam, Q. Hải Châu,  
TP. Đà Nẵng  
Điện thoại: 0981.815.513  
Người đại diện: Ông Lê Thanh Hoàng Phong

## CHI NHÁNH CẦN THƠ

📍 Địa chỉ: Số 105 Đường số 6, KDC Thới Nhựt, P. An Khánh  
Q. Ninh Kiều, Cần Thơ  
Điện thoại: 0939.699.855  
Người đại diện: Ông Trần Minh Cường



## CÔNG TY CP THANG MÁY VÀ CƠ KHÍ BÁCH KHOA

 81/1 An Phú Đông 25, KP3, P. An Phú Đông, Quận 12, Hồ Chí Minh

 [sun@bachkhoalevator.com](mailto:sun@bachkhoalevator.com)

 028 371 999 76 - 0908 385 715