FUJIAOL

INTELLIGENT MANUFACTURING,
INDEFATIGABLE GOAFTERFUTURE



ELEVATOR SERIES

HANGZHOU AOLING ELEVATOR TECHNOLOGY CO.,LTD

Tel:+840862121190

Email:mdthangmay@gmail.com

FUJIAOL

Sản xuất thông minh – Bước đi không thể đảo ngượ
c hướng tới tương lai



Dòng th-
ang máy

Công ty Công nghệ Thang máy Hàng Châu AOLING,TNHH

Điện thoại: +840862121190

Email:mdthangmay@gmail.com

03- 26 Passenger elevator

27- 32 Observatonelevator

33- 34 Hospital elevator

35-46 Decoration configuration

47 -54 Freight elevator

55-58 Functional table

59 -62 Escalator moving walk



CONTENTS

03-26 Thang máy hành khách

27-32 Thang máy quan sát

33-34 Thang máy bệnh viện

Cấu hình trang trí 35-46

47 -54 Thang máy vận chuyển hàng hóa

55-58 Bảng chức năng

59 -62 Bàn cẩu di độ ng trên thang máy



MỤC LỤC

ELEVATOR MASTERPIECES



New generation permanent magnet synchronous gearless traction machine

The new generation energy-saving permanent magnet synchronous gearless traction machine uses rare earth materials and fully integrates coaxial transmission technology,digital frequency conversion technology, and group computer combination control technology,resulting in low operating costs and lowenergy loss.

Green energy saving

Has been committed to researching and developing more energy-efficient elevator solutions to help customers save costs.Our energy saving is mainly through three ways:the host,car equipment,and control system.

Energy feedback technology

The energy of the elevator in the no-load up-down direction and the full-load up-down direction can be recovered to the power grid system again to further reduce energy consumption.





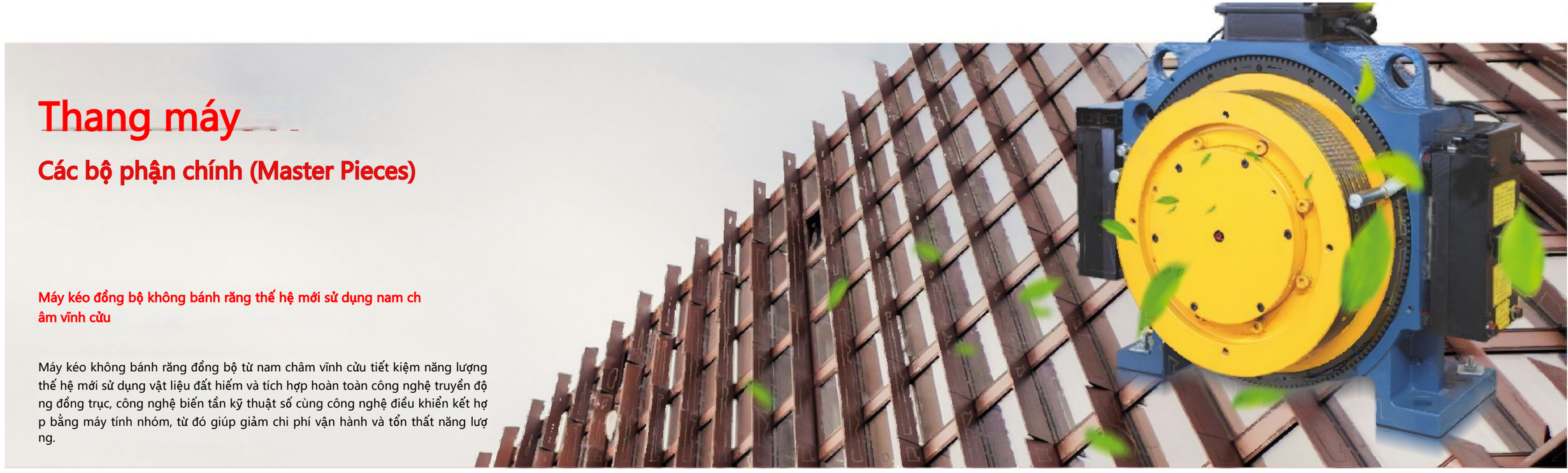


Intelligent integrated controlsystem

The control cabinet adopts a new structural design,the overall beauty,reasonable layout,and the materials used are cleaner and more environmentally friendly.Support drive AC asynchronous motor and permanent magnet synchronous motor,safe, reliable and energy-saving,while reducing the number of accompanying cables,user interface fixed,easy to use and maintenance.

Anew generation of door machine system

The advanced VVVF variable voltage variable frequency control technology is applied to the elevator door machine system to ensure the smooth and quiet opening and closing of the elevator door,improve the sensitivity of the elevator door switch and automatically adjust the appropriate opening and closing speed of each floor to ensure safe and reliable operation.



Thang máy

Các bộ phận chính (Master Pieces)

Máy kéo đồng bộ không bánh răng thế hệ mới sử dụng nam châm vĩnh cửu

Máy kéo không bánh răng đồng bộ từ nam châm vĩnh cửu tiết kiệm năng lượng thế hệ mới sử dụng vật liệu đất hiếm và tích hợp hoàn toàn công nghệ truyền động đồng trục, công nghệ biến tần kỹ thuật số cùng công nghệ điều khiển kết hợp bằng máy tính nhóm, từ đó giúp giảm chi phí vận hành và tổn thất năng lượng.

Tiết kiệm năng lượng xanh

Chúng tôi luôn cam kết nghiên cứu và phát triển các giải pháp thang máy tiết kiệm năng lượng hơn nhằm giúp khách hàng giảm chi phí. Hiệu quả tiết kiệm năng lượng của chúng tôi chủ yếu được thực hiện thông qua ba phương diện: hệ thống điều khiển trung tâm, thiết bị trong thang máy và hệ thống điều khiển.

Công nghệ tái tạo năng lượng

Năng lượng của thang máy trong chế độ di chuyển lên xuống không tải và chế độ tải đầy đủ có thể được tái cấp trở lại hệ thống lưới điện, từ đó giúp giảm thêm mức tiêu thụ năng lượng.





Tích hợp thông minh Hệ thống điều khiển

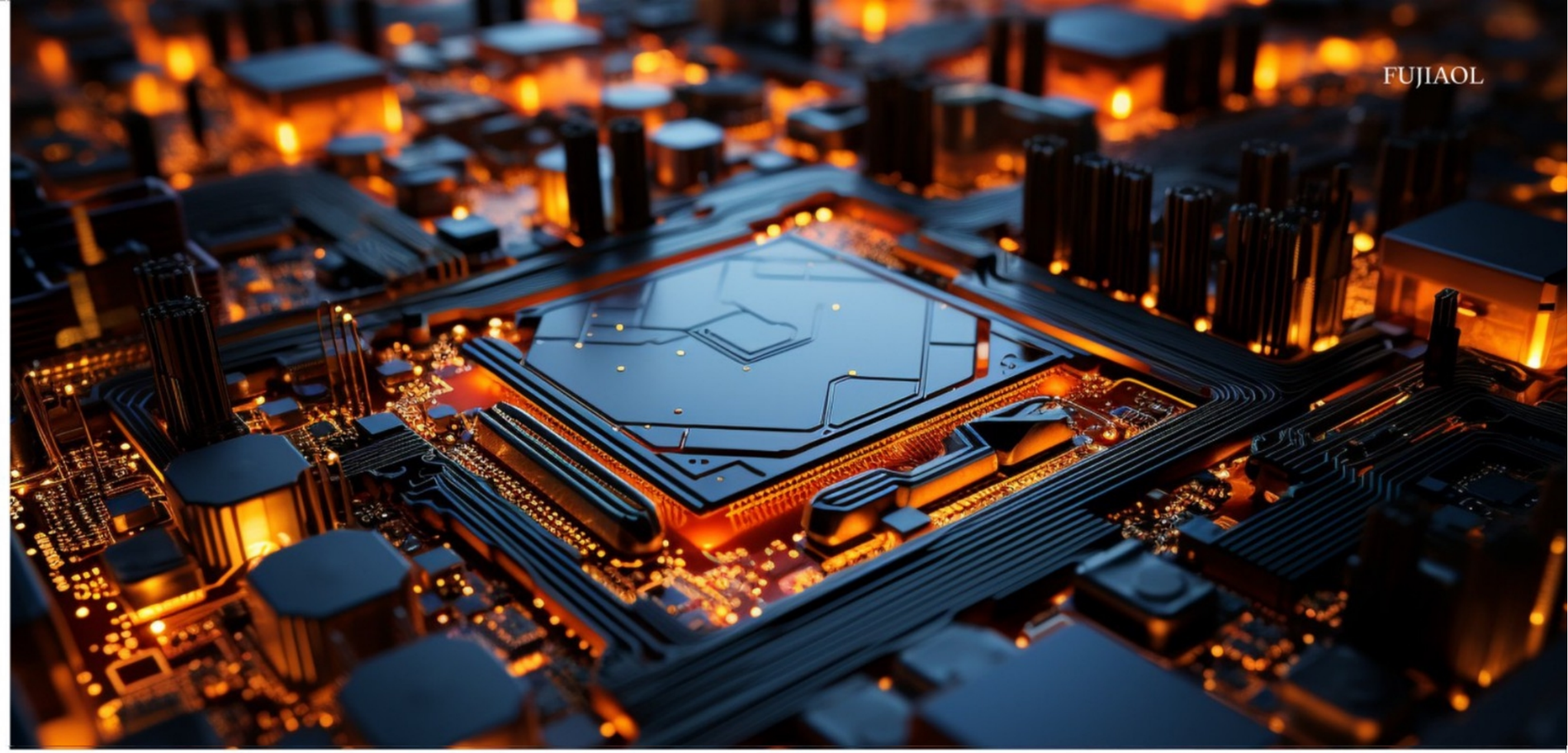
Tủ điều khiển được thiết kế với cấu trúc mới, mang lại vẻ đẹp tổng thể ấn tượng, bố trí hợp lý, và sử dụng các vật liệu sạch hơn, thân thiện với môi trường hơn.Hệ thống hỗ trợ vận hành động cơ xoay chiều và động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu; đảm bảo an toàn, đáng tin cậy và tiết kiệm năng lượng, đồng thời giảm số lượng dây cáp đi kèm; giao diện người dùng được cố định, dễ dàng sử dụng và bảo trì.



Thế hệ mới hoặc hệ thống máy cửa

Công nghệ điều khiển biến tần biến điện áp VVVF tiên tiến được áp dụng trong hệ thống máy điều khiển cửa thang máy nhằm đảm bảo quá trình mở và đóng cửa diễn ra trơn tru, êm ái; nâng cao độ nhạy của công tắc cửa thang máy; đồng thời tự động điều chỉnh tốc độ mở và đóng phù hợp cho từng tầng, từ đó đảm bảo hoạt động an toàn và đáng tin cậy.

SAFETY INTELLIGENT CONTROL



Car door equipped with infrared light curtain

A full range of infrared light curtain protection barrier, effectively monitoring the elevator entrance area objects,safety performance is high,the more freedom to go in and out.



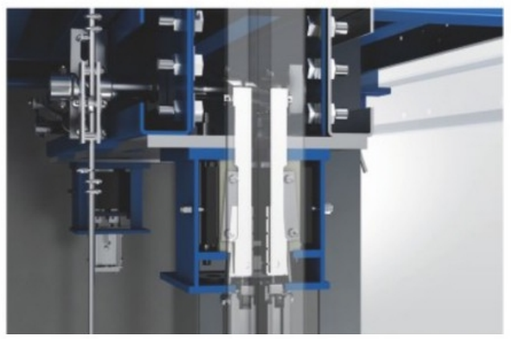
Group control management system

That is,the centralized control of multiple elevators, the system uses the best algorithm to calculate and allocate which elevator responds to the call signal most quickly,economically and reasonably at every moment,thereby greatly improving the transportation efficiency of elevators,reducing the waiting time of passengers.

Speed limiter

Escorting the elevator operation

Real-time monitoring and control of the car's running speed is precise,accurate and stable.When the elevator car s going down and overspeeding,the overspeed governor pulls the safety gear on the lower side of the car through the wire rope to stop the car to the guide rail to protect the down speed effect.



Progressive safety gear

Safeguard the safety of elevator operation

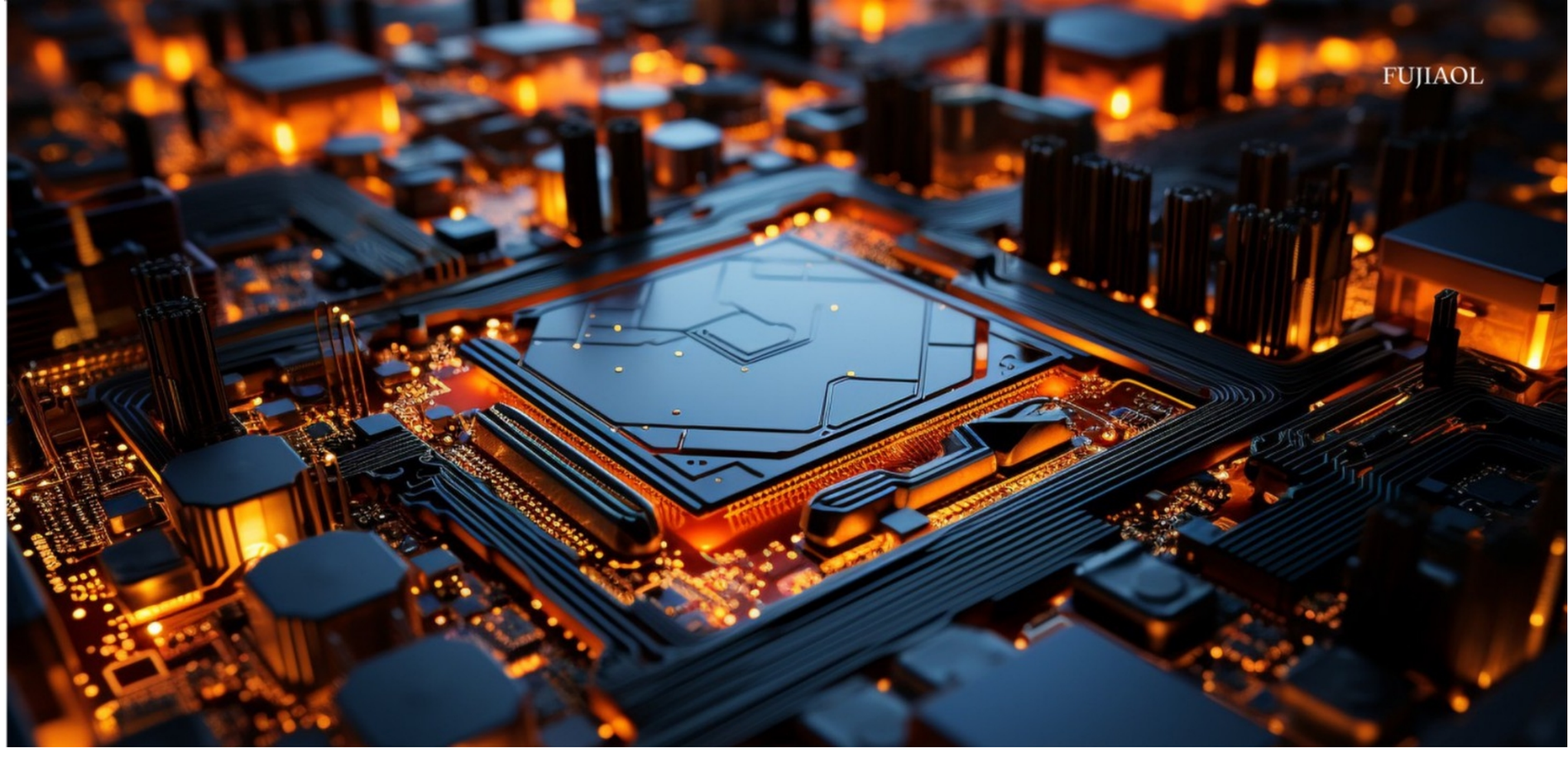
Responsive and accurate braking,and can smoothly brake the car at a lower speed,which improves braking comfort.



Hydraulic buffer

Improve protection for elevator operation

It has high-strength resistance and buffering effect. When the car or counterweight hits the bottom of the top pier,the buffer will absorb the kinetic energy of the car or counterweight,and make it reasonably slow down and stop safely within the set distance.



An toàn
Trí tuệ cao
Thao tác điều khiển

Cửa xe được trang bị sẵn.
với màn chắn ánh sáng hồng ngoại

Hệ thống rào chắn bảo vệ bằng màn sáng hồng ngoại có phạm vi hoạt động toàn diện, giúp giám sát hiệu qu ả các vật thể tại khu vực cửa thang máy; hiệu suất an to àn cao, mang lại sự tự do cao hơn khi ra vào.



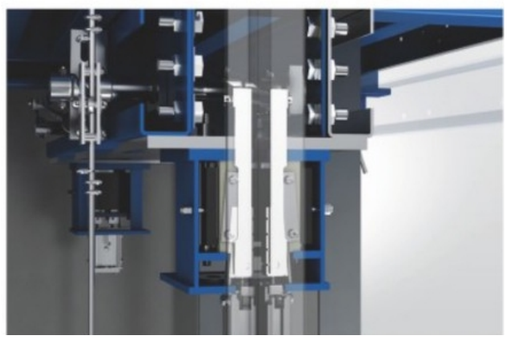
Nhóm điều khiển
Hệ thống quản lý

Cụ thể, trong việc điều khiển tập trung nhiều thang máy, hệ thống sử dụng thuật toán tối ưu đ ể tính toán và phân bổ thang máy nào sẽ phản h ồi tín hiệu gọi một cách nhanh chóng, hiệu quả v à hợp lý nhất tại mọi thời điểm, từ đó nâng cao đá ng kể hiệu suất vận hành của hệ thống thang má y và giảm thời gian chờ đợi của hành khách.

Bộ giới hạn tốc độ

Hỗ trợ vận hành thang máy

Việc giám sát và điều khiển tốc độ di chuyển của toa xe theo thời gian thực diễn ra một cách chính xác, đáng tin cậ y và ổn định. Khi toa thang máy đang xuống và vượt tốc đ ộ cho phép, bộ điều tốc quá tốc độ sẽ kéo bộ truyền động an toàn ở phía dưới toa thông qua dây cáp để dừng toa về đúng vị trí ray dẫn hướng, từ đó đảm bảo hiệu quả kiểm soát tốc độ khi xuống.



Trang thiết bị an toàn tiến bộ

Bảo vệ an toàn trong vận hành thang máy

Hệ thống phanh phản ứng nhanh và chính xác, cho phép phanh xe một cách mượt mà ở tốc độ thấp hơn, từ đó nâng cao độ thoải mái khi phanh.



Bộ đệm thủy lực

Nâng cao mức độ bảo vệ trong quá trình vận hành thang máy

Nó sở hữu khả năng chống chịu cao và hiệu ứng đệm tố t. Khi xe hoặc khối đối trọng va chạm vào mặt đáy của cầ u tháp trên, bộ đệm sẽ hấp thụ năng lượng động học của chúng, giúp chúng giảm tốc một cách hợp lý và dừng an toàn trong khoảng cách đã định.

SMALLMACHINE ROOM PASSENGERELEVATOR

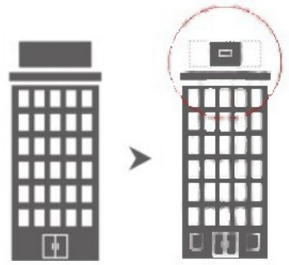
Greatness in Trivialness.
It has intellectual
and outstanding properties.

Small machine room passenger elevator,on the basis of inheriting modern and highly mature technology,improves the reliability and flexibility of the elevator system,and realizes the real advantages of environmental protection and energy saving.

Compared with the normal machine room,the reasonable civil layout makes the machine room as large as the hoistway,which saves the machine room space and reduces the unique appearance of the machine room on the building.It can adapt to buildings with special architectural requirements on the appearance.,Not only reduces the construction cost, but also helps to stimulate the inspiration of architects and create magnificent artworks.







Use valuable building space efficiently

Reasonable layout

Low energy consumption

Sophisticated design

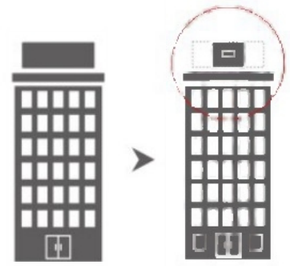
SMALLMACHINE Phòng Thang máy cho hành khách

Sự vĩ đại nằm trong những điều tầm thường.
Nó mang tính trí tuệ.
và những đặc tính nổi bật.

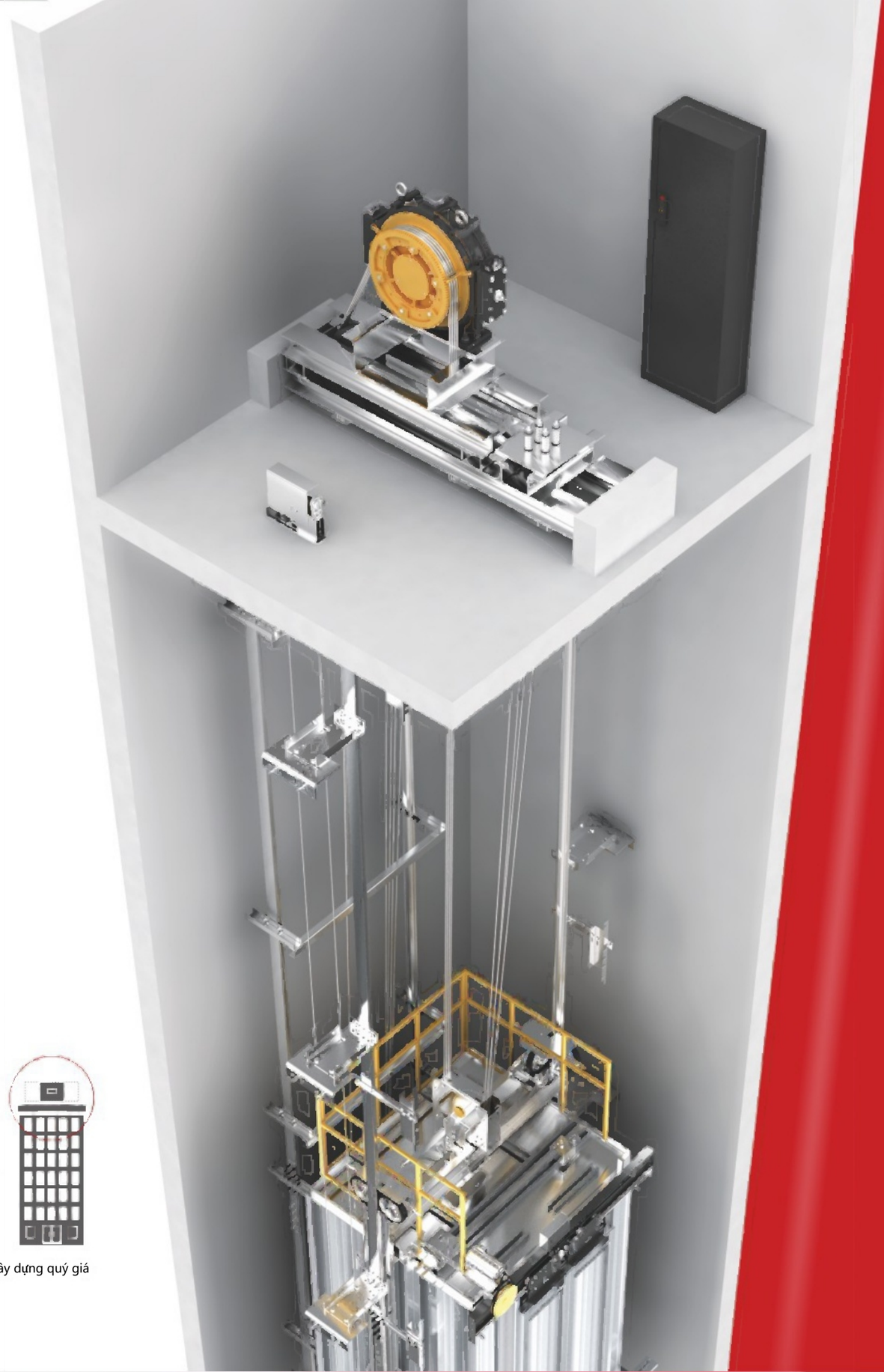
Thang máy hành khách cho phòng máy cỡ nhỏ, dựa trên việc kế thừa công nghệ hiện đại và đã được kiểm chứng cao độ trưởng thành, giúp nâng cao độ tin cậy và tính linh hoạt của hệ thống thang máy, đồng thời phát huy tố i đa các lợi ích thực tế về bảo vệ môi trường và tiết kiệm năng lượng.

So với phòng máy thông thường, bố trí dân dụng hợp lý giúp phòng m áy có diện tích tương đương với hành lang thang máy, từ đó tiết kiệm không gian và giảm thiểu tính đặc biệt về hình thức của phòng máy tr ên tòa nhà. Giải pháp này phù hợp với các công trình có yêu cầu kiến trúc đặc biệt về mặt thẩm mỹ, không chỉ giúp giảm chi phí xây dựng mà còn khơi gợi cảm hứng cho các kiến trúc sư trong quá trình thiết k ế, góp phần tạo nên những tác phẩm kiến trúc ấn tượng và hoành trá ng.





Tận dụng hiệu quả không gian xây dựng quý giá



Reasonable layout

Low energy consumption

Sophisticated design

MACHINE ROOMLESS PASSENGERELEVATOR

Small unsurpassed
Create unlimited possibilities

Machine roomless elevator is a king of environmental protection,energy safety,building space saving,freestyle product.Comparing with the same loading capacity machine room,it can saving 40%energy, reducing 10%building space.

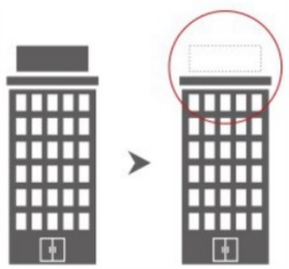
Has done a break through on the precondition that elevator should be equipped with machine room,offering a limitless creativity in the limit building room,FUJI none machine room elevator usually used in the condition that loading weight below 1000KG,running speed below 2.5m/s.

Advanced Traction Machine

Its ultra small and ultra light appearance design is applicable for machine room-less elevator shaft,and the new brake device and noise reduction processing can further minimize noise of the elevator.

Control System

Machine roomless control system can carry on the data processing more efficiently and easily meet the strict requirements for precision control and group control management.



Machine room cancelled,free space



Innovative design

space saving)

Low noise

Thang máy hành khách loại không phòng máy

Không có gì sánh kịp...
Tạo ra vô số khả năng

Thang máy không phòng máy là sản phẩm tiêu biểu trong lĩnh vực bảo vệ môi trường, đảm bảo an toàn năng lượng, tiết kiệm diện tích xây dựng và mang tính linh hoạt cao. So với các thang máy có cùng công suất tải, loại thang máy này có thể tiết kiệm 40% năng lượng và giảm 10% diện tích xây dựng.

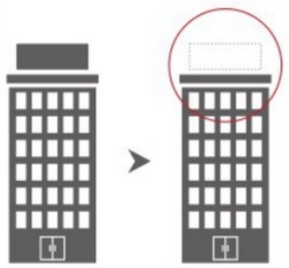
Đã đạt được bước đột phá dựa trên điều kiện rằng thang máy phải được trang bị phòng máy, mở ra khả năng sáng tạo không giới hạn trong thiết kế phòng máy. Thang máy không cần phòng máy của FUJI thường được sử dụng trong điều kiện trọng lượng tải dưới 1000 kg và tốc độ vận hành dưới 2.5m/s.

Máy kéo nâng cao cấp

Thiết kế ngoại hình siêu nhỏ và siêu nhẹ của sản phẩm phù hợp với các ống thang máy không phòng máy; đồng thời, thiết bị phanh mới cùng các biện pháp giảm tiếng ồn giúp giảm thiểu tiếng ồn phát ra từ thang máy một cách hiệu quả hơn.

Hệ thống điều khiển

Hệ thống điều khiển không phòng máy có thể xử lý dữ liệu một cách hiệu quả và thuận tiện hơn, đồng thời đáp ứng đầy đủ các yêu cầu nghiêm ngặt về điều khiển chính xác và quản lý điều khiển tập trung.



Phòng máy đã hủy,không gian trống



Thiết kế sáng tạo

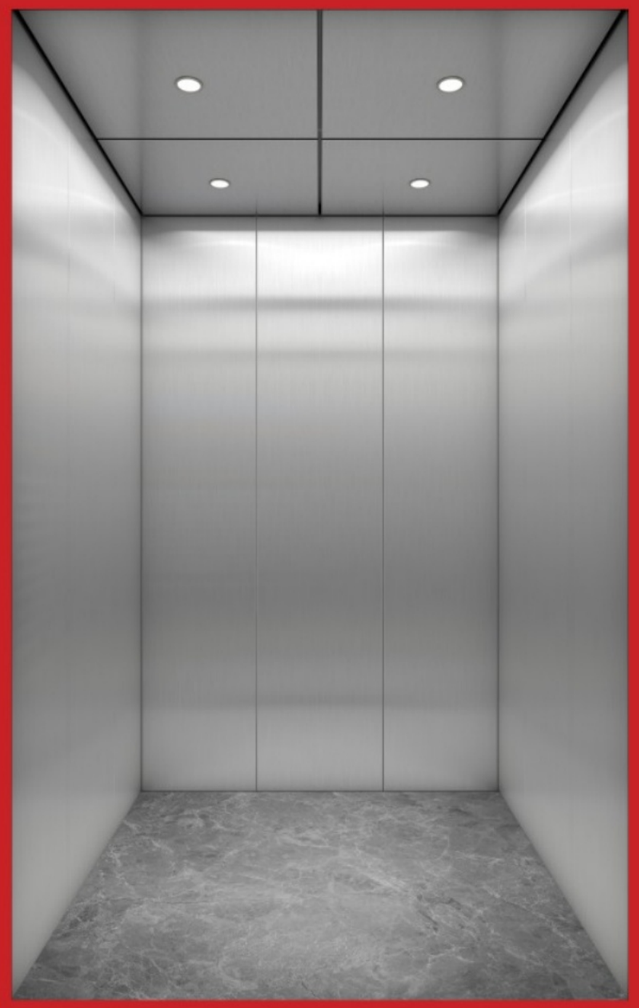
Tiết kiệm không gian)

Tiếng ồn thấp

INTELLIGENT MANUFACTURING

ELEVATORCAR DECORATION SERIES

STANDARD CAR



FJAL-P001

Ceiling:One-piece ceiling,hairline stainless steel frame, acrylic transparent plate,LED light

Back wall:hairline stainless steel, mirror stainless steel

Side wall:hairline stainless steel

Front wall:hairline stainless steel

Hall door:hairline stainless steel

Ground:PVC



Passenger elevator Car decoration series





FJAL-P002

Optional

Ceiling:Mirror stainless steel, acrylic translucent plate,LED light

Car wall:Hairline stainless steel, mirrored stainless steel

Handrail:Hairline stainless steel flat armrest

Floor:PVC(marble optional)

FJAL-P003

Optional

Ceiling: Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light

Car wall:Hairline stainless steel,mirrored stainless steel

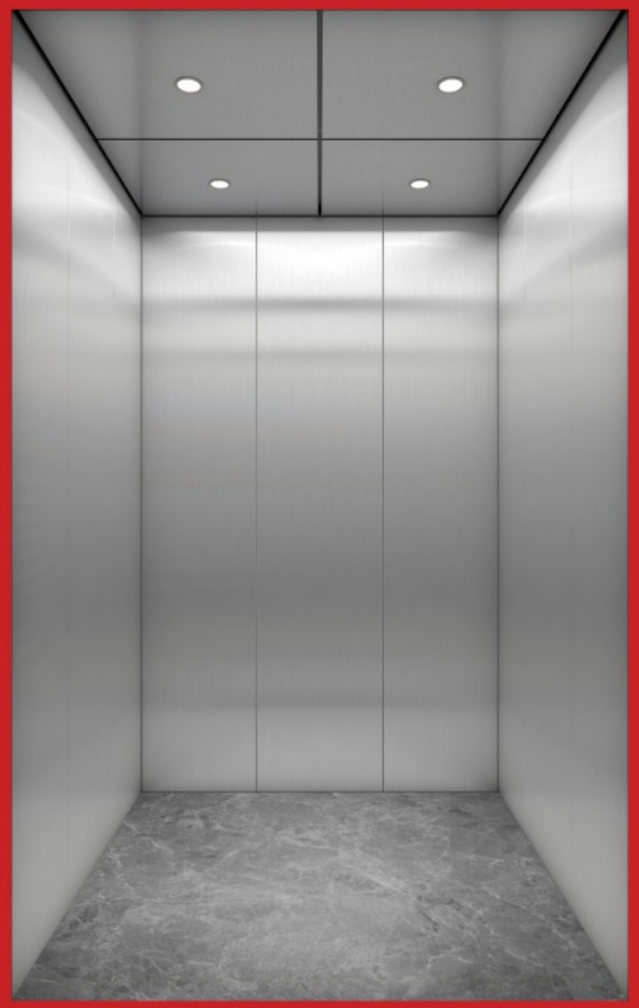
Handrail:Mirrored stainless steel round tubes

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Xe thang máy
Bộ trang trí

STANDARD CAR



FJAL-P001

Tường trần: Tường trần liền khối, t
stainless steel frame, acrylic transparent
ấm hairline, đèn LED

Vách sau: thép không gỉ kiểu đường viền, thé
p không gỉ kiểu gương

Tường bên: thép không gỉ kiểu đường viền

Vách trước: thép không gỉ kiểu đường viền

Cửa phòng: thép không gỉ đường viền mỏng

Đáy: PVC



Thang máy chở khách
Loạt sản phẩm trang trí xe hơi





FJAL-P002

Tùy chọn

Tường trần: Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường tường: Thép không gỉ kiểu đường tóc,thép không gỉ kiểu gương

Tay vịn: Đế đỡ bằng thép không gỉ dạng phẳng, thiết kế theo đường viền tóc

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

FJAL-P003

Tùy chọn

trần:Thép không gỉ gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường tường: Thép không gỉ kiểu đường tóc,thép không gỉ kiểu gương

Bàn tay cầm: Ống tròn bằng thép không gỉ được chế tạo theo kiểu gương

Sàn: PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
May be slightly different from the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL- P004

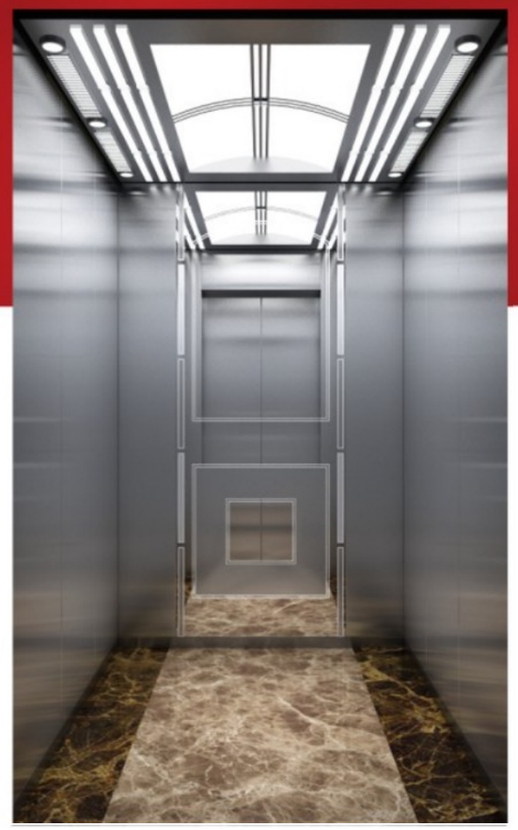
Optional

Ceiling:Mirrored stainless steel,acrylic vault,LED light

Car wall: Hairline stainless steel, mirrored stainless steel etching

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P005

Optional

Ceiling:Mirrored stainless steel,acrylic vault,LED light

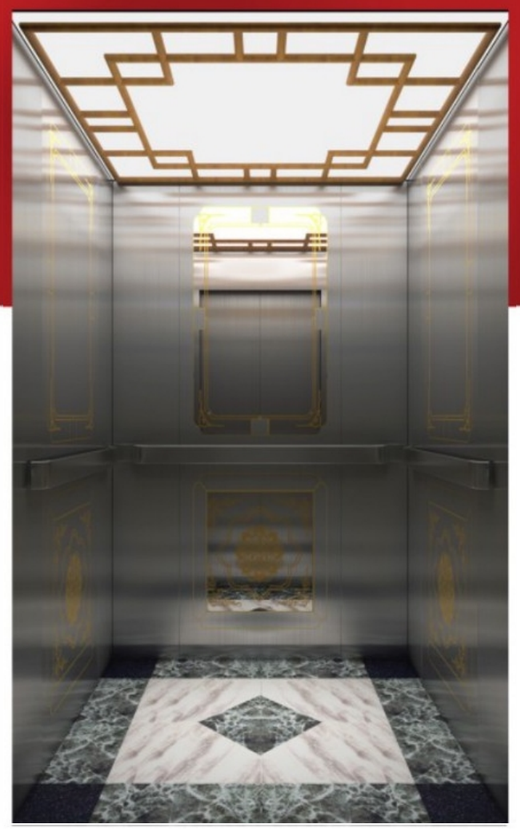
Car wall:Hairline stainless steel, mirrored stainless steel etching

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)

The pictureis computer-drawn,
May be slightly differentfrom the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P006

Optional

Ceiling:Acrylic translucent panel,wood veneer frame

Car wall:Hairline stainless steel,mirrored stainless steel titanium etching

Handrail:Hairline stainless steel flat armrest

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P007

Optional

Ceiling: Hairline stainless steel,mirrored stainless steel,LED light

Car wall:Hairline stainless steel,mirrored stainless steel,wood veneer

Handrail:Hairline stainless steel flat armrest

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL- P004

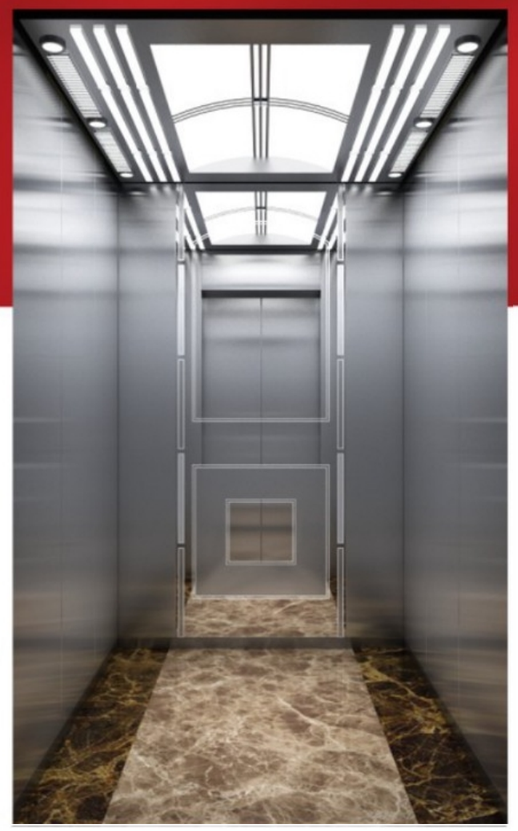
Tùy chọn

Tường trần: Thép không gỉ được phản chiếu, mái vòm bằng nhựa acrylic, đèn LED

Tường tường:Thép không gỉ đường viền mảnh,thép không gỉ có bề mặt phản chiếu
Quá trình ăn mòn thép

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P005

Tùy chọn

Tường trần: Thép không gỉ được phản chiếu, mái vòm bằng nhựa acrylic, đèn LED

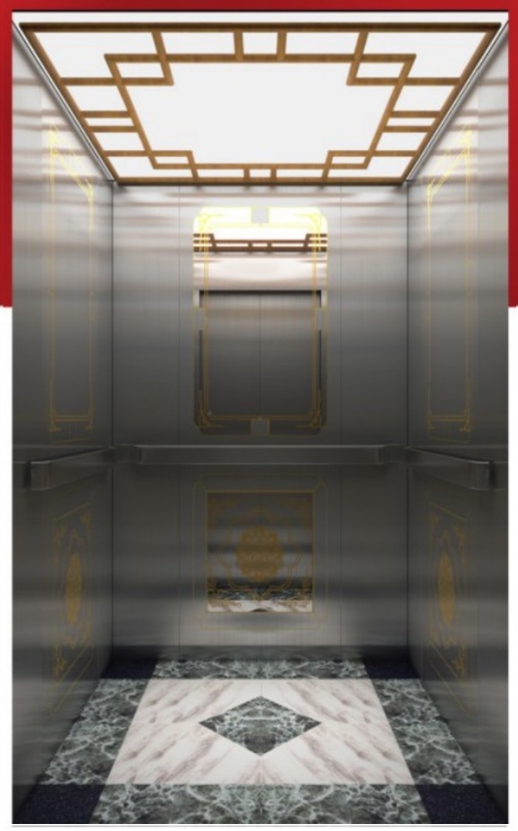
Tường tường: Vách bằng thép không gỉ kiểu hairline, khắc họa bằng chất liệu thép không gỉ phản chiếu

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được vẽ bằng máy tính,
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P006

Tùy chọn

Tường trần: Tấm nhựa acrylic bán trong suốt, khung bằng vene gỗ Tường xe: Vành thép không gỉ đường viền mỏng, lớp phủ in họa tiết bằng thép không gỉ kết hợp titan

Tay vịn: Đế đỡ bằng thép không gỉ dạng phẳng, thiết kế theo đường viền tóc

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P007

Tùy chọn

trần:thép không gỉ kiểu đường tóc, thép không gỉ kiểu gương, đèn LED

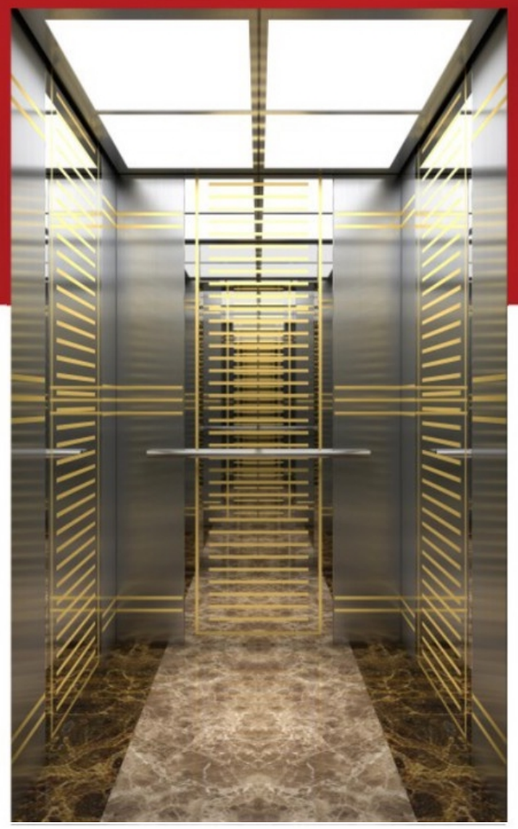
Tường tường: Thép không gỉ kiểu đường tóc, thép không gỉ kiểu gương, lớp phủ gỗ

Tay vịn: Đế đỡ bằng thép không gỉ dạng phẳng, thiết kế theo đường viền tóc

Sàn: PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P008

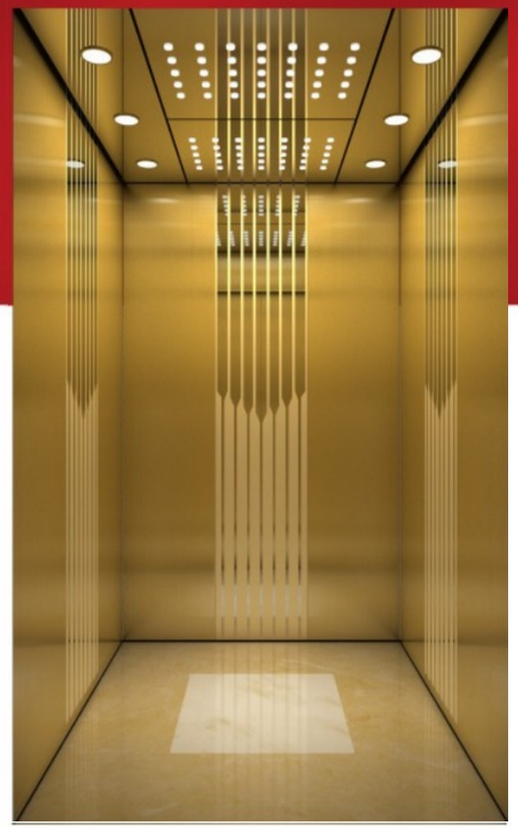
Optional

Ceiling: Hairline stainless steel,acrylic translucent plate

Car wall:Hairline stainless steel, mirrored stainless steel titanium etching

Handrail:Mirrored stainless steel round tubes

Floor:PVC(marble optional)



FJAL- P009

Optional

Ceiling:steel plate spraying,LED lights

Car wall:steel plate spraying

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P010

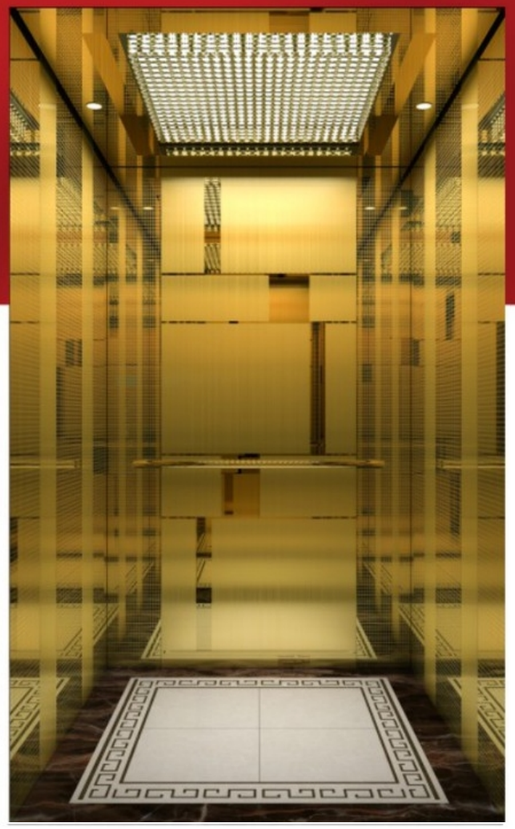
Optional

Ceiling:Titanium mirror stainless steel, acrylic translucent plate

Car wall:Titanium mirrored stainless steel with marble finish

Handrail:Titanium mirrored stainless steel triple round tube

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P011

Optional

Ceiling:Titanium mirror stainless steel,LED light

Car wall:Titanium mirror stainless steel,titanium hairline stainless steel

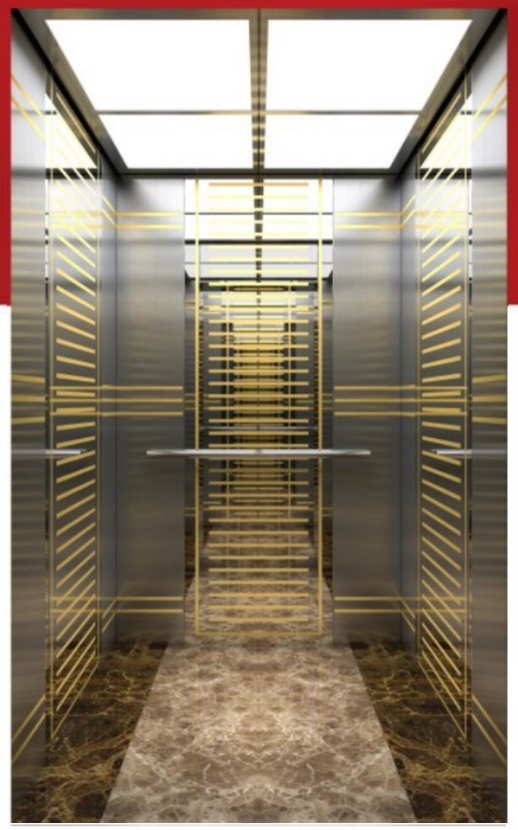
Handrail: Titanium mirrored stainless steel round tube

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL-P008

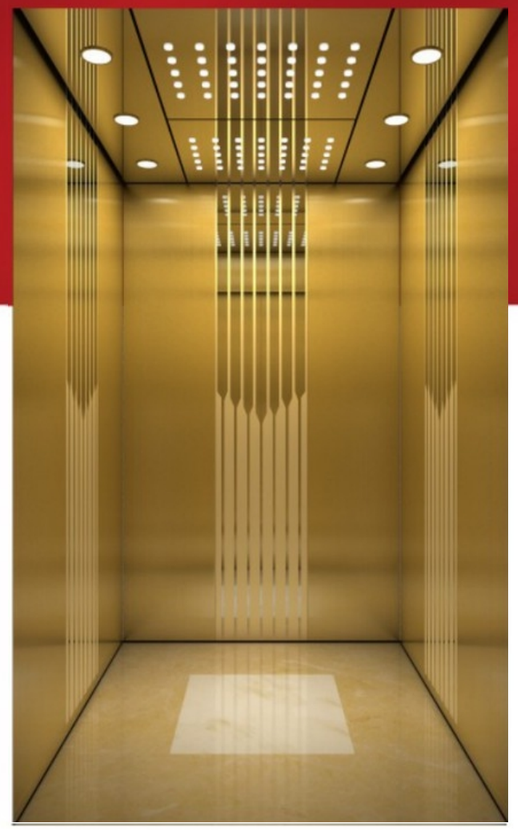
Tùy chọn

trần:Thép không gỉ kiểu đường tóc, tấm nhựa acrylic bán trong suốt

Tường tường: Vách bằng thép không gỉ kiểu hairline, kết hợp kỹ thuật khắc in họa tiết từ thép không gỉ và titan có hiệu ứng gương

Bàn tay cầm: ống tròn bằng thép không gỉ được chế tạo theo kiểu gương

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL- P009

Tùy chọn

Tường trần: phủ thép bằng phương pháp phun sơn, chiếu sáng bằng đèn LED

Tường tường: phun sơn trên tấm thép

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P010

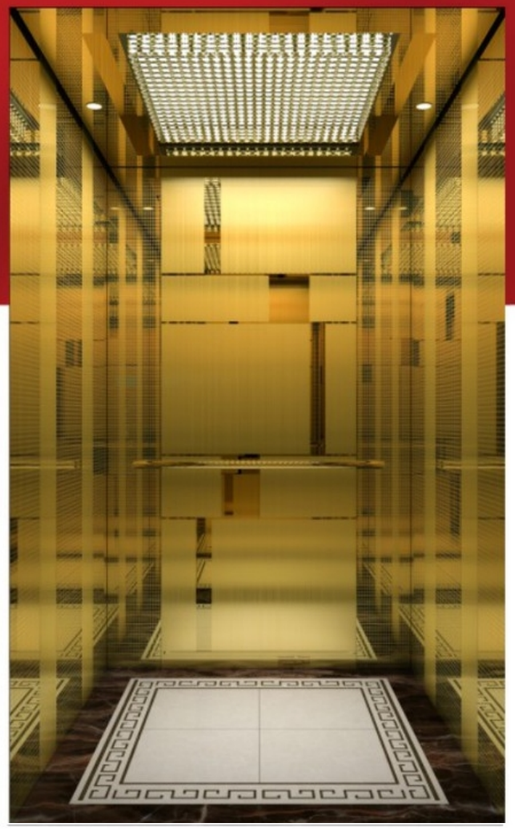
Tùy chọn

Tường trần: gương titan, thép không gỉ; tấm nhựa acrylic trong suốt

Tường tường: Thép không gỉ mặt gương titan với lớp phủ đá cẩm thạch

Tay vịn: Ống tròn ba lớp bằng thép không gỉ phản chiếu lớp men titan

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P011

Tùy chọn

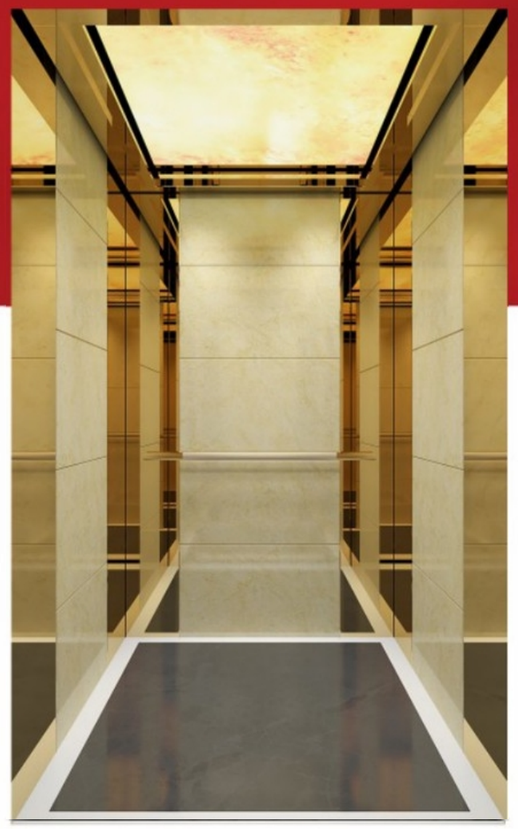
Tường trần: gương bằng titan, thép không gỉ; đèn LED Tường xe: gương bằng titan, thép không gỉ; đường viền xe bằng thép không gỉ

Tay vịn:Ống tròn bằng thép không gỉ phản chiếu lớp titan

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P012

Optional

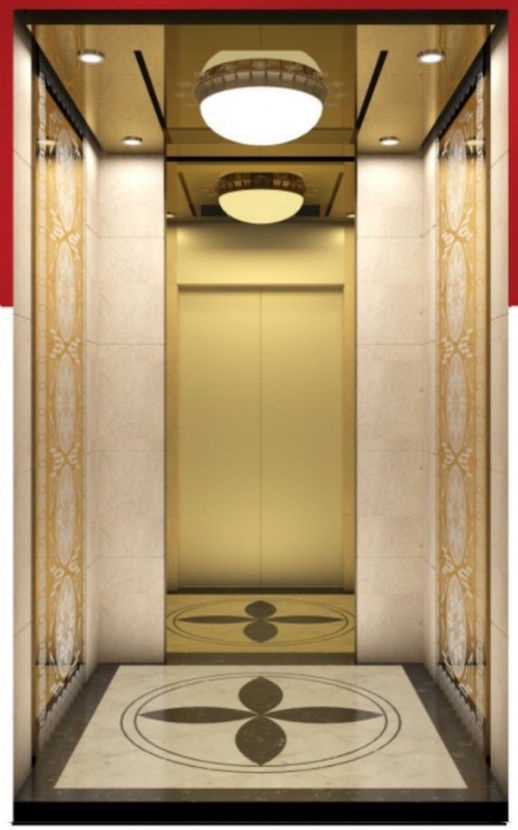
Ceiling: Titanium mirror stainless steel,acrylic translucent plate

Car wall:Titanium mirrored stainless steel with marble finish

Handrail:Titanium mirrored stainless steel round tube

Floor:PVC(marble optional)

The pictureis computer-drawn,
May be slightly differentfrom the actual situation.



FJAL-P013

Optional

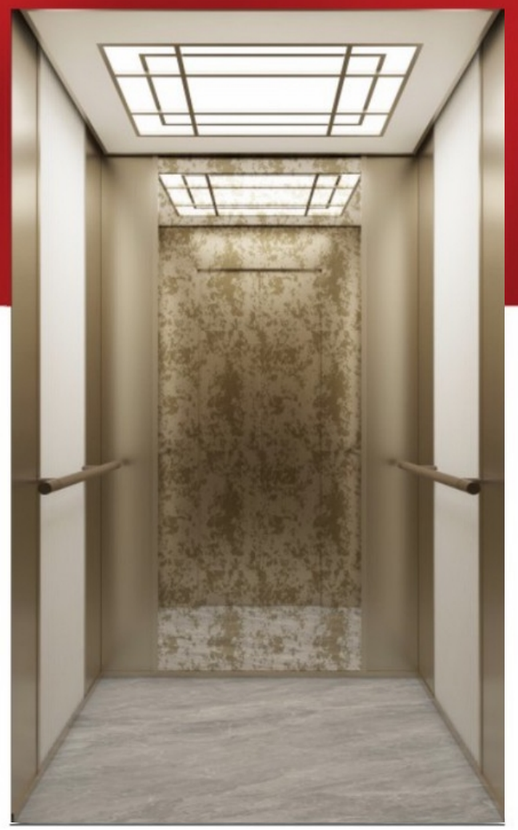
Ceiling:Titanium mirror stainless steel,LED light

Car wall:Marble finish, titanium mirror stainless steel etching

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P014

Optional

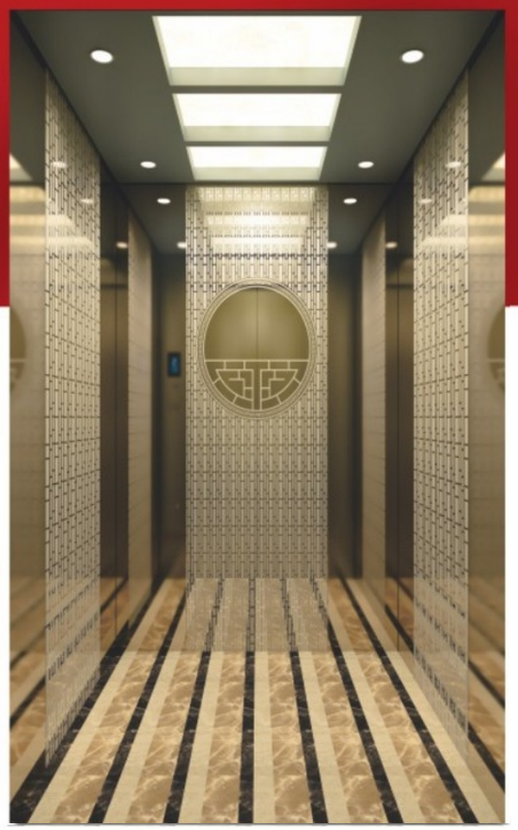
Ceiling:veneer in wood,acrylic translucent panel, gold border in champagne

Car wall:Champagne blonde stainless steel, champagne gold mirrored stainless steel etching, wood veneer

Handrail:Champagne gold stainless steel tubes

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
Maybe slightly different from the actual situation.



FJAL-P015

Optional

Ceiling:Steel plate spraying,acrylic translucent plate, LED light

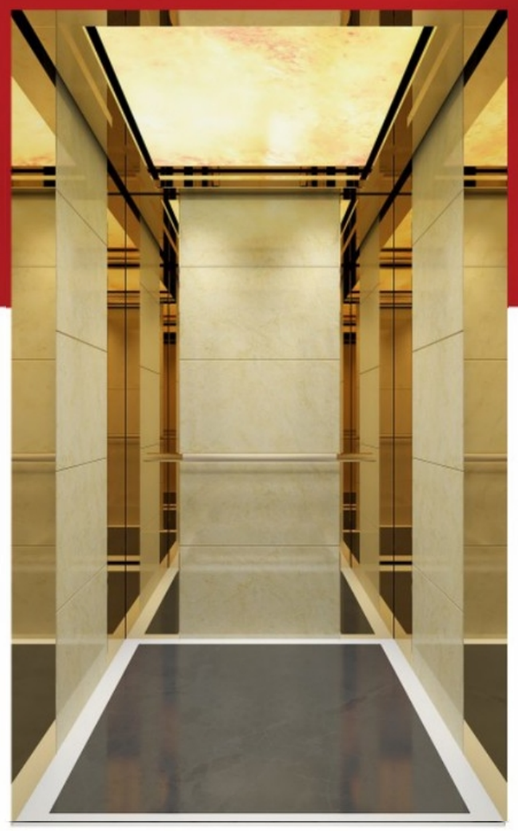
Car wall:Etched in bronze mirrored stainless steel

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL-P012

Tùy chọn

trần:gương titan, thép không gỉ, tấm nhựa acrylic bán trong suốt

Bức tường xe:Thép không gỉ gương titan với lớp phủ đá cẩm thạch

Tay vịn: Ống tròn bằng thép không gỉ, được phủ lớp gương bằng titan

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P013

Tùy chọn

Tường trần: gương titan, thép không gỉ, đèn LED

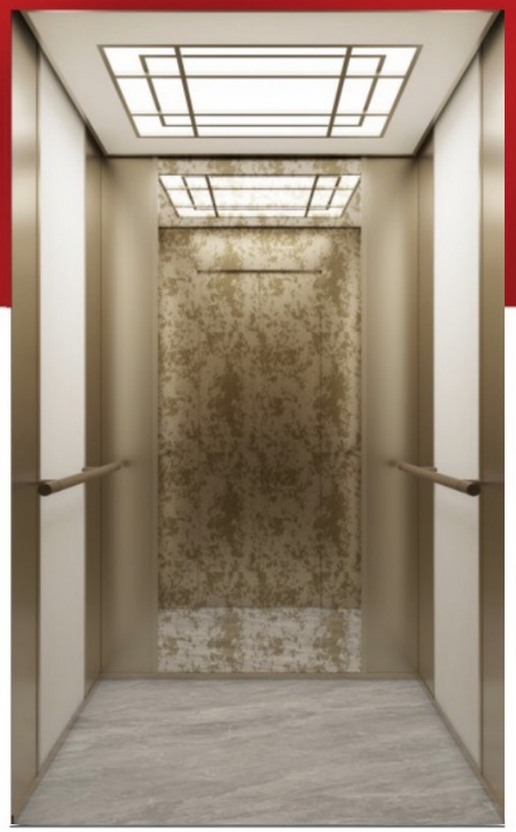
Tường xe: bề mặt đá cẩm thạch,gương titan, thép không gỉ được khắc

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được vẽ bằng máy tính,
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P014

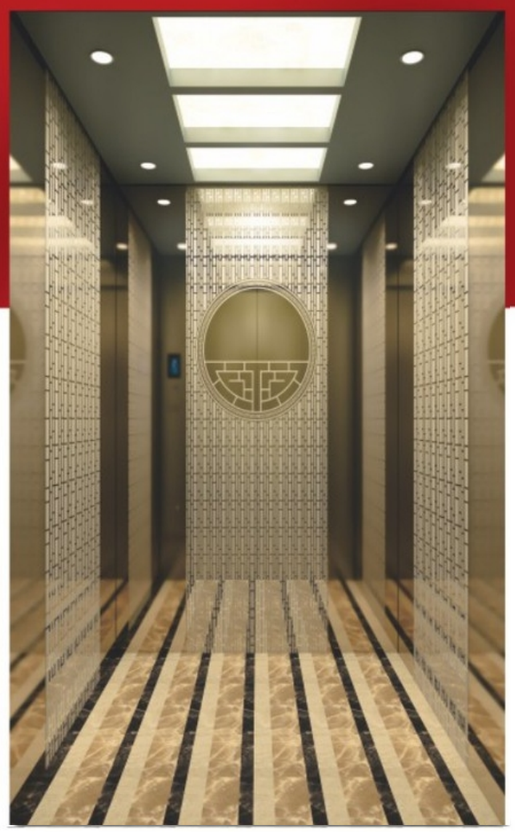
Tùy chọn

Tường trần: lớp veneer bằng gỗ, tấm panel acrylic bán trong suốt, viền vàng màu champagne

Tường tường: thép không gỉ màu vàng champagne, in họa tiết thép không gỉ có hiệu ứng gương màu vàng champagne, lớp phủ gỗ

Tay vịn: Ống thép không gỉ màu vàng champagne

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P015

Tùy chọn

Tường trần: Phun sơn trên tấm thép, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường tường: Làm từ thép không gỉ có bề mặt phản chiếu, được khắc bằng đồng

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có lẽ hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P016

Optional

Ceiling:Painted steel plate,black titanium frame, concealed light strip,LED light

Car wall:Champagne blonde stainless steel,wood veneer,black titanium trim,concealed light strip

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P017

Optional

Ceiling: Steel plate spraying, hidden light strip,LED light

Car wall:wood veneer,steel plate spraying,bronze mirror stainless steel trim,hidden light strip, decorative painting

Handrail:Bronze mirrored single tube

Floor:PVC(marble optional)

The pictureis computer-drawn,
May be slightly differentfrom the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P018

Optional

Ceiling:Steel plate spraying,linear lamp

Car wall:Bronze mirrored stainless steel,concealed light strip, bronze hairline stainless steel

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P019

Optional

Ceiling: steel plate spraying,bronze mirror stainless steel trim,concealed light strip,LED light

Car wall:bronze hairline stainless steel, linear lamp, mirror stainless steel

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL-P016

Tùy chọn

Tường trần: tấm thép sơn màu, khung titan đen, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường nhà: thép không gỉ màu vàng champagne, lớp phủ gỗ gỗ, viền titan đen, dải đèn ẩn

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P017

Tùy chọn

Tường trần:Phủ tấm thép,dải đèn ẩn, đèn LED

Tường nhà: lớp vene gỗ, phủ sơn trên tấm thép, viền trang trí bằng thép không gỉ với gương đồng, dải đèn ẩn, sơn trang trí

Tay vịn: Ống đơn làm từ đồng, có bề mặt gương

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Hình ảnh này được vẽ bằng máy tính,
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P018

Tùy chọn

Tường trần: Phun sơn trên tấm thép, đèn chiếu sáng tuyến tính

Tường tường: Thép không gỉ phản chiếu màu đồng, dải đèn được tích hợp kín bên trong,phần viền tường bằng thép không gỉ màu đồng.

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P019

Tùy chọn

Tường trần:sơn tấm thép, viền inox kiểu gương đồng, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường tường: thép không gỉ màu đồng với đường viền tông màu vàng óng,đèn dạng đường thẳng, gương bằng thép không gỉ

Bàn tay chống: Không có

Sàn: PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL- P020

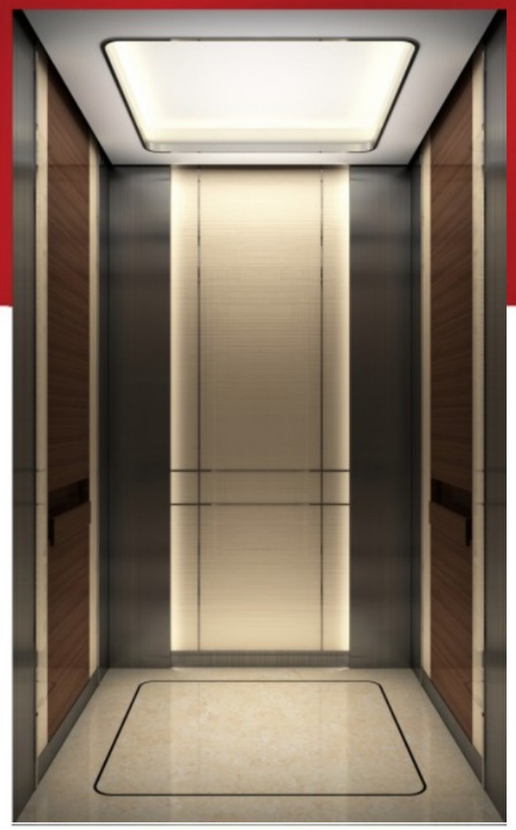
Optional

Ceiling:Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light

Car wall:Hairline stainless steel,mirrored stainless steel,rose gold mirrored stainless steel etching

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL- P021

Optional

Ceiling:Painted steel plate,black titanium mirror stainless steel frame,hidden light strip

Car wall:Black titanium hairline stainless steel,art glass,wood veneer,concealed light strip

Handrail:Flatarmrests in wood veneer

Floor: PVC(marble optional)

The pictureis computer-drawn,
May be slightly differentfrom the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P022

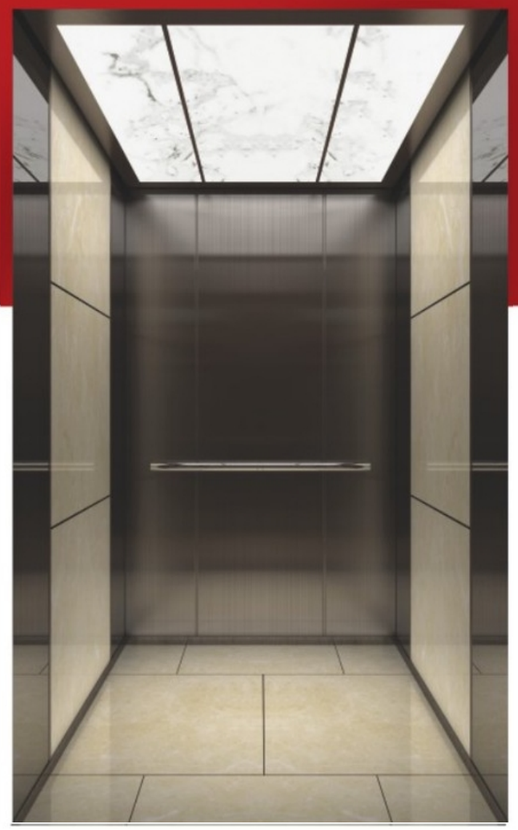
Optional

Ceiling: Black titanium mirror stainless steel,acrylic translucent plate

Car wall:Black titanium hairline stainless steel, mirrored stainless steel,etching

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P023

Optional

Ceiling:Black titanium hairline stainless steel,acrylic translucent plate

Car wall:Black titanium hairline stainless steel,black titanium mirror stainless steel,marble finish

Handrail:Mirrored stainless steel round tubes

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL- P020

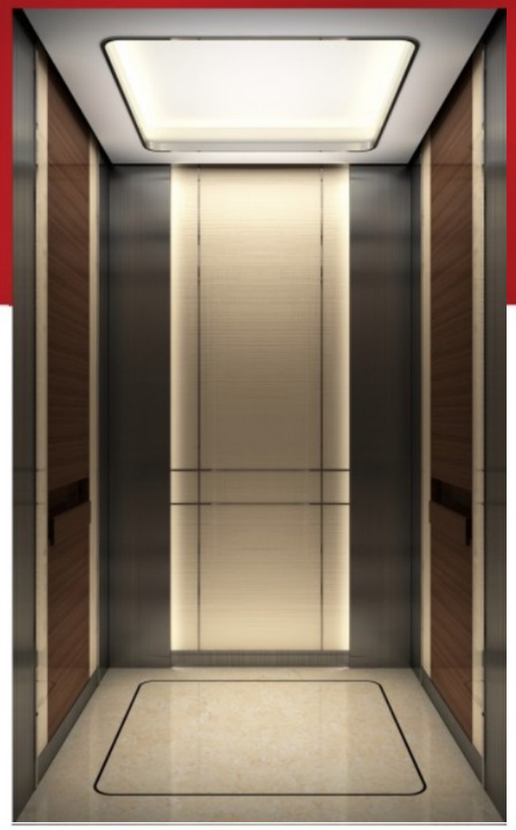
Tùy chọn

Tường trần: Thép không gỉ có bề mặt gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường tường: Thép không gỉ kiểu đường tóc, thép không gỉ gương, thép không gỉ gương màu vàng hồng với hiệu ứng khắc

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL- P021

Tùy chọn

Tường trần: tấm thép sơn màu, khung thép không gỉ với gương titan đen, dải đèn được tích hợp ẩn đi trong cấu trúc.

Tường tường: Thép không gỉ titan đen ở đường viền mái tóc, kính nghệ thuật, lớp phủ gỗ, dải đèn ẩn

Tay vịn: Các tay vịn phẳng làm từ ván gỗ

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Hình ảnh này được vẽ bằng máy tính,
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL-P022

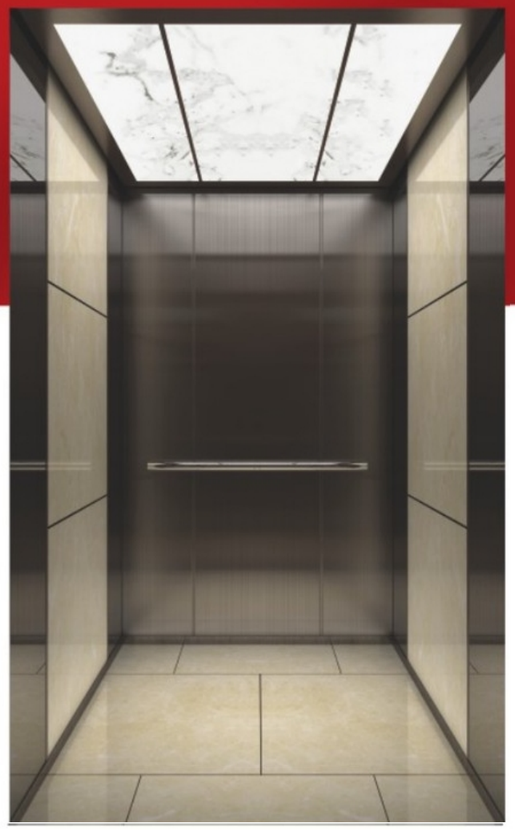
Tùy chọn

trần:gương bằng titan đen, thép không gỉ; tấm nhựa acrylic trong suốt

Tường tường: Vành thép không gỉ màu đen titan, phần viền bằng thép không gỉ, bề mặt phản chiếu bằng thép không gỉ, được khắc họa bằng kỹ thuật khắc.

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P023

Tùy chọn

Tường trần: Lớp vỏ ngoài bằng thép không gỉ màu đen titan, lớp phủ bên trong bằng tấm nhựa acrylic bán trong suốt

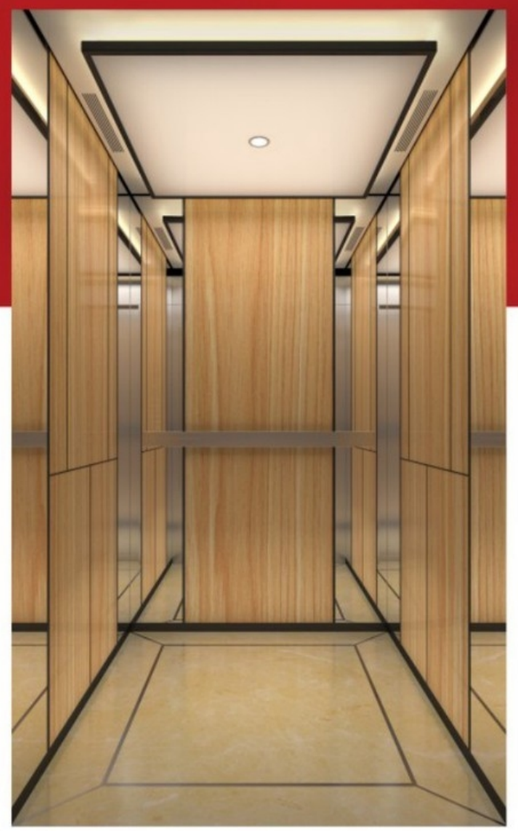
Tường tường: Thép không gỉ đường viền tóc màu titan đen, thép không gỉ gương màu titan đen, bề mặt hoàn thiện đá cẩm thạch

Bàn tay cầm: Ống tròn bằng thép không gỉ được chế tạo theo kiểu gương

Sàn: PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL- P024

Optional

Ceiling:Painted steel plate,black titanium frame, concealed light strip,LED light

Car wall:Mirrored stainless steel,wood veneer,black titanium trim

Handrail:Hairline stainless steel flat armrest

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P025

Optional

Ceiling:Sprayed steel plate,concealed strip light, LED light

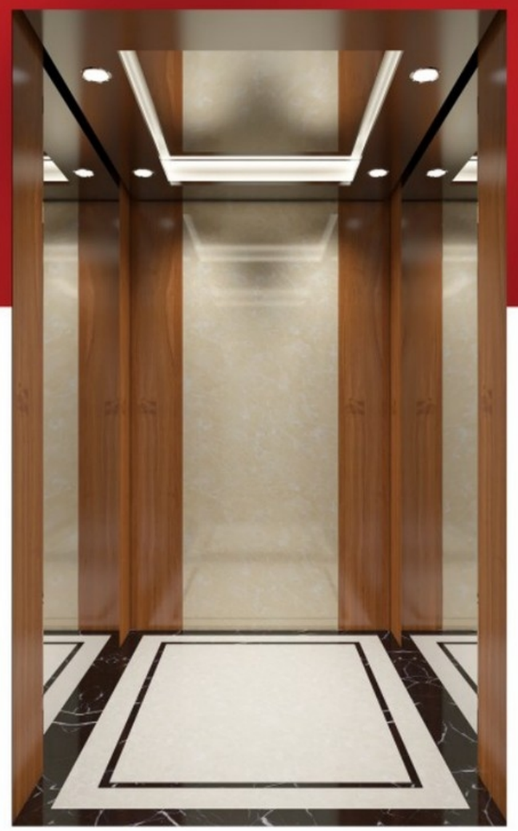
Car wall:wood veneer,mirrored stainless steel, marble finish

Handrail:Round pipes in wood veneer

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn
May be slightly different from the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P026

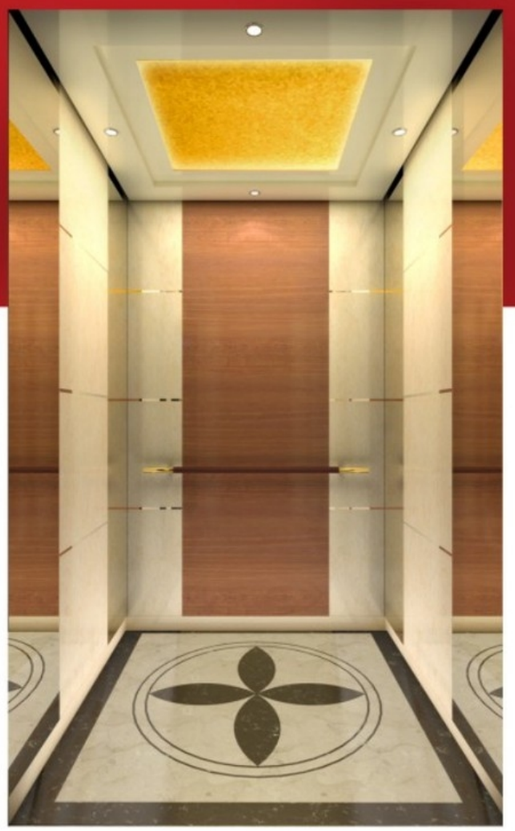
Optional

Ceiling:Hairline stainless steel,mirrored stainless steel,concealed light strip,LED light

Car wall:wood veneer,mirrored stainless steel marble finish

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P027

Optional

Ceiling:Painted steel plate,gold finish,concealed light strip,LED light

Car wall:Mirrored stainless steel,marble veneer, wood veneer

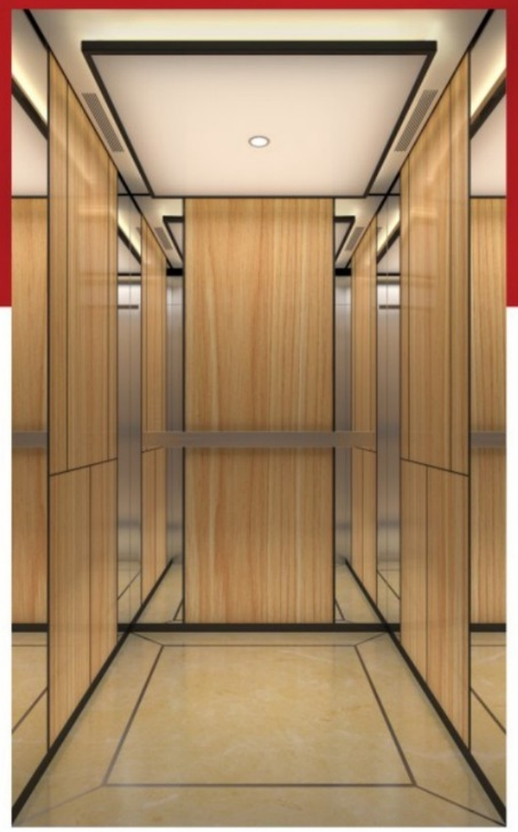
Handrail:Titanium stainless steel wood combination

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL- P024

Tùy chọn

Tường trần: tấm thép sơn màu, khung titan đen, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường nhà: Thép không gỉ được phản chiếu, lớp phủ gỗ, viền bằng titan màu đen

Tay vịn: Đế đỡ bằng thép không gỉ dạng phẳng, thiết kế theo đường viền tóc

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P025

Tùy chọn

Tường trần: tấm thép phun sơn, đèn dải ẩn, đèn LED

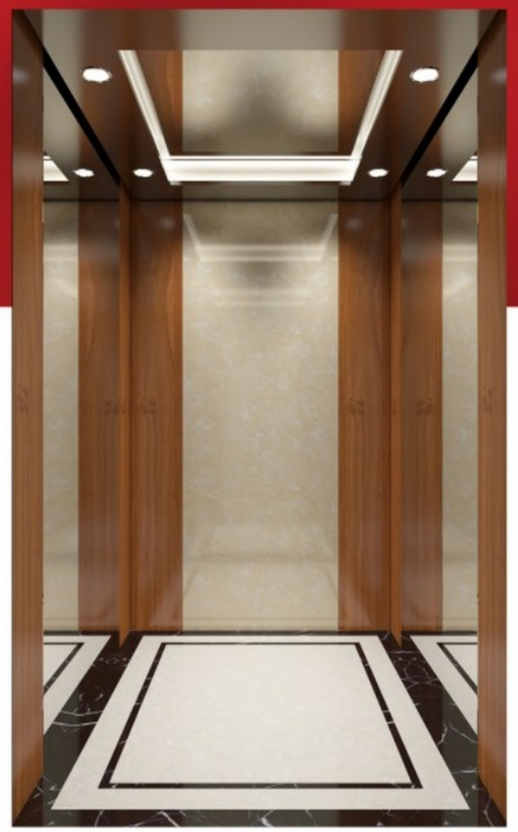
Tường nhà: lớp veneer gỗ, thép không gỉ có gương phản chiếu, bề mặt hoàn thiện bằng đá cẩm thạch

Tay vịn: Ống tròn làm từ ván gỗ

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Bức ảnh được vẽ bằng máy tính
May be slightly different from the actual situation.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P026

Tùy chọn

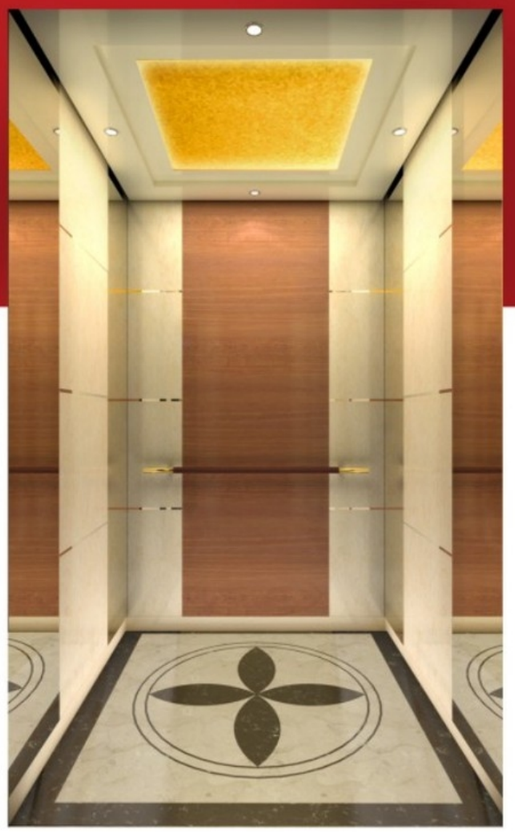
Tường trần: Vành thép không gỉ kiểu tóc, thép không gỉ kiểu gương, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường nhà: lớp ván gỗ phủ men, kết hợp với tấm thép không gỉ có bề mặt gương

Về màu đá cẩm thạch

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P027

Tùy chọn

Tường trần: Tấm thép sơn, lớp phủ màu vàng, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường nhà: Thép không gỉ được phủ gương, lớp phủ đá cẩm thạch, lớp phủ gỗ

Bàn tay cầm: Kết hợp giữa thép không gỉ titan và gỗ

Sàn: PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
May be slightly different from the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P028

Optional

Ceiling:Water ripple mirror stainless steel,black titanium hairline stainless steel frame

Car wall: Black titanium hairline stainless steel, marble finish,concealed light strip,black titanium mirror stainless steel

Handrail:None

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P029

Optional

Ceiling:Hairline stainless steel,acrylic translucent plate

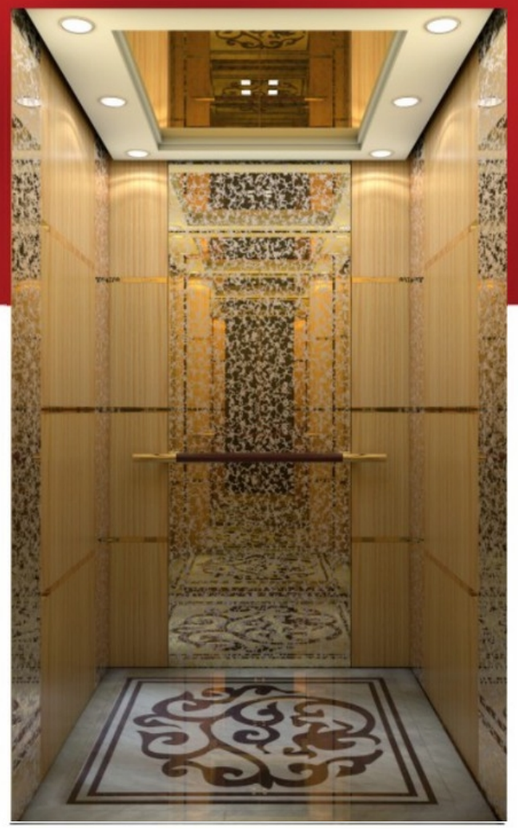
Car wall:Black titanium mirrored stainless steel, hairline stainless steel,etching,wood veneer

Handrail:None

Floor: PVC(marble optional)

The pictureis computer-drawn,
May be slightly differentfrom the actual situation.

Passenger elevator
Car decoration series



FJAL-P030

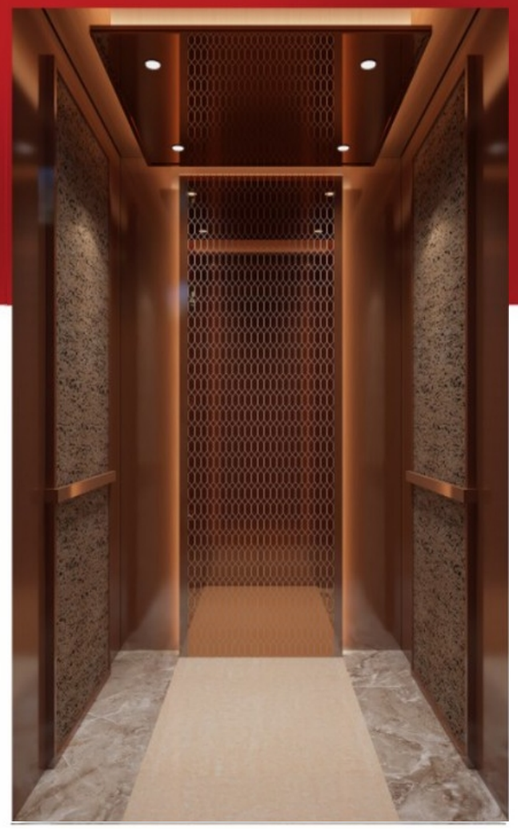
Optional

Ceiling:Painted steel,titanium mirror stainless steel, LED light

Car wall:Titanium mirrored stainless steel etching, wood veneer

Handrail:Titanium stainless steel wood combination

Floor:PVC(marble optional)



FJAL-P031

Optional

Ceiling:Bronze mirrored stainless steel,concealed light strip,LED light

Car wall:Bronze hairline stainless steel,concealed light strip,bronze mirror stainless steel etching, marble finish

Handrail:Bronze stainless steel flat handrail

Floor:PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy chở khách

Loạt sản phẩm trang trí xe hơi



FJAL-P028

Tùy chọn

trần nhà:gương phản sóng nước làm từ thép không gỉ,khung thép không gỉ đường viền đen màu titan Vách xe:Thép không gỉ đường viền đen màu titan, bề mặt kết cấu đá cẩm thạch, dải đèn ẩn; gương làm từ thép không gỉ màu titan đen

Bàn tay chống: Không có

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P029

Tùy chọn

Tường trần: Lớp phủ bằng thép không gỉ ở đường tóc, tấm nhựa acrylic bán trong suốt

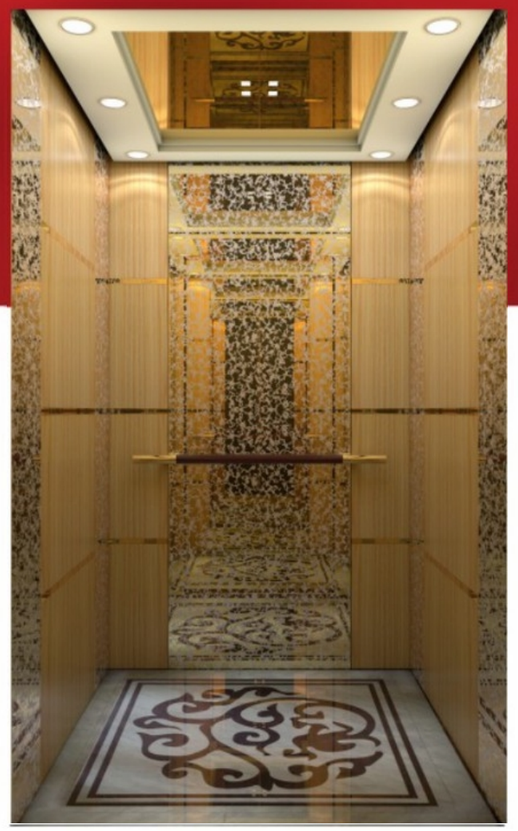
Tường tường: Thép không gỉ gương titan đen, phần viền bằng thép không gỉ, kỹ thuật khắc, lớp phủ gỗ

Bàn tay chống: Không có

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Hình ảnh này được vẽ bằng máy tính,
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt sản phẩm trang trí buồng tàu thang máy hành khách



FJAL-P030

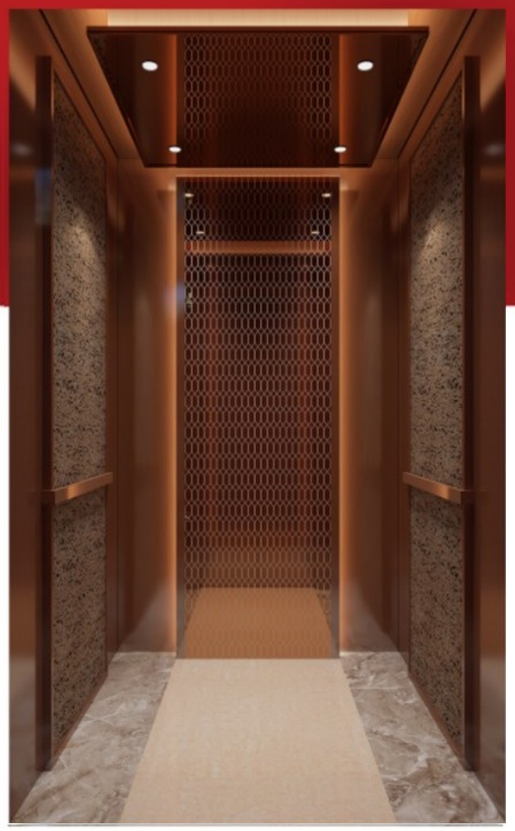
Tùy chọn

Tường trần: Thép sơn; thép không gỉ với gương titan; đèn LED

Bức tường xe: Inox phản chiếu titan được khắc họa, phủ lớp gỗ giả

Bàn tay cầm: Kết hợp giữa thép không gỉ titan và gỗ

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-P031

Tùy chọn

trần nhà: Thép không gỉ gương màu đồng, dải đèn ẩn, đèn LED

Tường tường: Vành mái bằng thép không gỉ màu đồng; dải đèn được tích hợp kín trong bề mặt; gương bằng thép không gỉ được khắc họa họa tiết màu đồng; bề mặt hoàn thiện bằng đá cẩm thạch.

Bàn tay chống: Bàn tay chống bằng đồng hoặc thép không gỉ dạng phẳng

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Bức ảnh được tạo bằng phần mềm máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

OBSERVATION ELEVATOR

The perfect combination of modern aesthetics and elevator design,providing a variety of exterior modeling and interior decoration schemes,so that the elevator becomes a flowing scenery in modern architecture.



Custom design

A variety of decoration styles and parts can be customized,and users can create their own artwork.

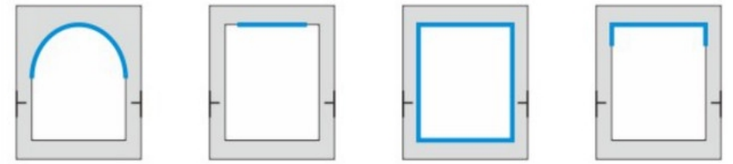
The viewis wide

Equipped with a large viewing surface,spacious and bright,so that the narrow elevator space can be extended,creating a better viewing experience for users.

Variety of shapes

A variety of car shapes such as semi-circular, diamond-shaped,rectangular,and prospect type are available,which can be perfectly matched with different buildings.





Thiết bị nâng để quan sát

Sự kết hợp hoàn hảo giữa thẩm mỹ hiện đại và thiết k ế thang máy,mang đến nhiều phương án tạo hình bên ngoài và trang trí nội thất đa dạng, biến thang máy th ành một khung cảnh sống động trong kiến trúc hiện đ ại.



Thiết kế theo yêu cầu

Nhiều phong cách trang trí và chi tiết khác nhau có thể được tùy chỉnh, cho phép người dùng tạ o ra những tác phẩm nghệ thuật riêng của mình.

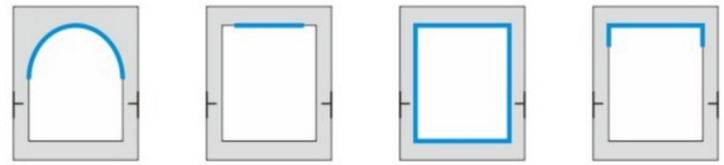
Khung cảnh rất rộng lớn.

Với bề mặt hiển thị rộng lớn, không gian thoá ng đãng và sáng sủa, khu vực thang máy hẹp đ ược mở rộng đáng kể, mang đến trải nghiệm xem tốt hơn cho người dùng.

Đa dạng hình dạng

Có nhiều kiểu dáng xe khác nhau như hình bán nguyệt, hình kim cương, hình chữ nhật và kiểu hình chiếu– tất cả đều có thể phối hợp hoàn hả o với các loại công trình kiến trúc khác nhau.





Hình bán nguyệt, toàn cảnh, bốn điểm quan sát, hình vuông
Được tạo hình hình dạng

Observation elevators
Optional car decoration



FJAL- G002

Standard

Car cover:Mirror stainless steel, LED lights

Observation wall:Safety laminated glass

Ceiling: Mirrored stainless steel frame,acrylic vault,LED lights

Car wall:Hairline stainless steel

Handrail: Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)



FJAL- G002

Optional

Car cover:Mirror stainless steel

Observation wall:Safety laminated glass

Ceiling:Mirrored stainless steel frame,acrylic translucent plate, LED lights

Car wall: Hairline stainless steel

Handrail: Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)



FJAL-G002

Optional

Car cover: Steel plate spraying, mirror stainless steel,LED lights

Observation wall:Safety laminated glass

Ceiling: Mirrored stainless steel frame,acrylic translucent plate, LED lights

Car wall: Hairline stainless steel

Handrail:Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Observation elevators
Optional car decoration



FJAL-G002

Optional

Car cover: Titanium mirror stainless steel

Observation wall: Safety laminated glass

Ceiling:Titanium mirrored stainless steel frame,acrylic translucent plate,LED lights

Car wall: Titanium blonde hairline stainless steel

Handrail: Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)



FJAL-G002

Optional

Car cover:Titanium mirror stainless steel

Observation wall:Safety laminated glass

Ceiling:Titanium mirrored stainless steel frame,acrylic translucent plate,LED lights

Car wall: Titanium blonde hairline stainless steel

Handrail: Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)



FJAL-G002

Optional

Car cover: Titanium mirror stainless steel,LED lights

Observation wall:Safety laminated glass

Ceiling:Titanium mirrored stainless steel frame,acrylic translucent plate,LED lights

Car wall: Titanium blonde hairline stainless steel

Handrail: Mirror stainless steel

Floor: PVC(marble optional)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang quan sát; trang trí xe tùy chọn



FJAL- G002

Tiêu chuẩn

Bộ vỏ xe: gương bằng thép không gỉ, đèn LED

Tường quan sát:kính laminated an toàn

trần:khung bằng thép không gỉ kiểu gương khung,mái vòm bằng nhựa acrylic,đèn LED; Vách xe: Thép không gỉ kiểu đường viền mỏng

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)



FJAL- G002

Tùy chọn

Bộ che ô tô: gương bằng thép không gỉ

Tường quan sát:kính laminated an toàn

Tường trần: Khung thép không gỉ có bề mặt gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt,đèn LED

Vách xe: Thép không gỉ kiểu đường tóc

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)



FJAL-G002

Tùy chọn

Bọc xe: Phun sơn trên tấm thép, thép không gỉ kiểu gương, đèn LED

Tường quan sát:kính laminated an toàn

trần:khung thép không gỉ gương phản chiếu, tấm nhựa acrylic bán trong suốt,đèn LED

Vách xe: Thép không gỉ kiểu đường tóc

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Sàn:PVC (đá cẩm thạch tùy chọn)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Thang quan sát; trang trí xe tùy chọn



FJAL-G002

Tùy chọn

Bìa sách C:Thép không gỉ gương titan

Tường quan sát:kính laminated an toàn

Tường trần: Khung bằng thép không gỉ có bề mặt gương làm từ titan, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường xe: Đường tóc màu vàng titan thép không gỉ

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Tầng:PVC (có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)



FJAL-G002

Tùy chọn

Bộ che ô tô: gương bằng titan và thép không gỉ

Tường quan sát:kính laminated an toàn

Tường trần:khung bằng thép không gỉ phản chiếu titan,tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường xe: Đường tóc màu vàng titan thép không gỉ

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)



FJAL-G002

Tùy chọn

Ô tô **Bọc ngoài:**gương bằng titan thép không gỉ, đèn LED

Tường quan sát:kính laminated an toàn

Tường trần: Khung bằng thép không gỉ có bề mặt gương làm từ titan, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Tường xe: Đường tóc màu vàng titan thép không gỉ

Tay vịn: Thép không gỉ kiểu gương

Tầng: PVC (có thể chọn lớp đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Observation elevators
Optional car decoration



FJAL- C002

Optional

Ceiling: Starry sky roof,safety laminated sightseeing glass

Sidewall :Safety laminated sightseeing glass, black titanium hairline stainless steel

Back wall:Safety laminated sightseeing glass

Handrails: Black titanium mirror stainless steel

Flooring: PVC(optional marble)



FJAL-C002

Optional

Ceiling:Starry sky roof,black titanium mirror stainless steel frame,safety laminated sightseeing glass

Sidewall :Safety laminated sightseeing glass, black titanium hairline stainless steel

Back wall: Safety laminated sightseeing glass

Handrails: Black titanium mirror stainless steel

Flooring: PVC(optional marble)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Observation elevators
Optional car decoration



FJAL- C002

Optional

Ceiling: Black titanium mirror stainless steel frame, hidden light strip,steel plate spraying

Sidewall :Black titanium hairline stainless steel, safety laminated sightseeing glass

Back wall:Black titanium hairline stainless steel, safety laminated sightseeing glass

Handrails: None

Flooring: PVC(optional marble)



FJAL-C002

Optional

Ceiling: Titanium mirror stainless steel,acrylic translucent plate

Sidewall :Titanium hairline stainless steel,safety laminated sightseeing glass

Back wall: Titanium hairline stainless steel,safety laminated sightseeing glass

Handrails: Mirrored stainless steel

Flooring: PVC(optional marble)

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang quan sát; trang trí xe tùy chọn



FJAL- C002

Tùy chọn

trần nhà:mái nhà có hình ảnh bầu trời đầy sao, kính tham quan được phủ lớp bảo vệ an toàn

Vách bên: kính tham quan được phủ lớp bảo vệ an toàn, làm từ thép không gỉ titan màu đen với đường viền mỏng manh

Tường sau: kính tham quan được phủ lớp bảo vệ an toàn

Tay vịn: Thép không gỉ in họa tiết gương titan màu đen

Đá sàn:PVC (có thể chọn màu đá cẩm thạch)



FJAL-C002

Tùy chọn

Tường trần: Mái nhà với khung kính màu đen làm từ hợp kim titan và thép không gỉ, kết hợp gương phản chiếu sáng; kính quan sát được phủ lớp bảo vệ an toàn.

Vách bên: kính tham quan được phủ lớp bảo vệ an toàn, làm từ thép không gỉ titan màu đen với đường viền mỏng manh

Tường sau:kính tham quan lớp bảo vệ an toàn **Lưới**

tay vịn: Thép không gỉ in họa tiết gương titan đen

Đá sàn:PVC (có thể chọn màu đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Thang quan sát; trang trí xe tùy chọn



FJAL- C002

Tùy chọn

trần:khung kính gương bằng titan đen, làm từ thép không gỉ; dải đèn được tích hợp ẩn; bề mặt tấm thép được phun sơn

Vách bên: Thép không gỉ đường viền đen màu titan, kính quan sát được phủ lớp bảo vệ an toàn

Tường sau: Thép không gỉ đường viền đen màu titan, kính quan sát được phủ lớp bảo vệ an toàn

Tay vịn: Không có

Đá sàn:PVC (có thể chọn màu đá cẩm thạch)



FJAL-C002

Tùy chọn

trần:gương titan, thép không gỉ, tấm nhựa acrylic bán trong suốt

Vách bên: Thép không gỉ kiểu đường viền titan, kính quan sát được lớp phủ an toàn

Tường sau: Thép không gỉ đường viền màu titan, kính tham quan được phủ lớp bảo vệ an toàn

Tay vịn: Thép không gỉ gương

Đá sàn:PVC (có thể chọn màu đá cẩm thạch)

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

HOSPITAL ELEVATOR



FJAL- Y001

Standard

Ceiling: Steel plate spray frame,acrylic transparent plate

Side wall:Hairline stainless steel

Back wall: Hairline stainless steel

Handrail: Hairline stainless steel flat armrest

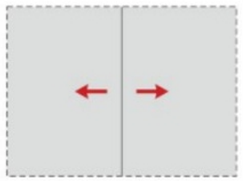
Floor: PVC (optional marble)

User-friendly design, rich in functions

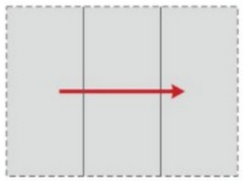
To meet the needs of emergency transportation of patients,it adopts humanized design and is equipped with a complete set of cutting-edge equipment,which runs smoothly and comfortably.The car is spacious and bright,not only has the function of carrying ordinary passengers,but also accommodates stretchers,and also provides convenience for people to carry larger furniture.

Negative ion car technology

Considering that the use of hospital elevators is more complicated, install ultraviolet sterilization devices in the car.When the elevator is not loaded,the ultraviolet device can be set up regularly to automatically start and stop the ultraviolet antiviolet virus.It has many functions such as disinfection and sterilization,dust removal and decontamination,smoke and odor removal,etc .,and meets the basic requirements of medical institutions.



Center opening type



Side opening type

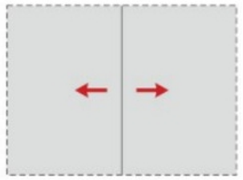
Bệnh viện Thang máy

Thiết kế thân thiện với người dùng,phong phú về chức năng

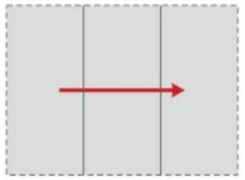
Để đáp ứng nhu cầu vận chuyển khẩn cấp bệnh nhân, phương tiện này được thiết kế theo hướng nhân văn và trang bị đầy đủ các thiết bị hiện đại, hoạt động mượt mà và thoải mái. Xe có không gian rộng rãi, sáng sủa; không chỉ phục vụ việc chở hành khách thông thường mà còn có thể chứa xe đẩy, đồng thời tạo điều kiện thuận lợi cho việc vận chuyển đồ nội thất cồng kềnh.

Công nghệ xe mang điện tích âm

Do việc sử dụng thang máy bệnh viện phức tạp hơn, cần lắp đặt thiết bị khử trùng bằng tia cực tím bên trong buồng thang máy. Khi thang máy không chở người, thiết bị này có thể được kích hoạt định kỳ để tự động hoạt động và ngừng hoạt động nhằm tiêu diệt vi khuẩn và virus. Thiết bị sở hữu nhiều chức năng như khử trùng, diệt khuẩn, loại bỏ bụi và vô trùng, loại bỏ khói và mùi hôi,v.v., đồng thời đáp ứng đầy đủ các yêu cầu cơ bản của các cơ sở y tế.



Loại cửa mở trung tâm



Loại mở từ bên



FJAL- Y001

Tiêu chuẩn

trần:khung phun bằng tấm thép,tấm trong suốt bằng nhựa acrylic

Tường bên: Thép không gỉ kiểu hairline

Tường sau: Thép không gỉ kiểu đường tóc

Tay vịn: Ghế đỡ tay phẳng bằng thép không gỉ, thiết kế theo đường tóc

Tầng: PVC(có thể dùng đá cẩm thạch tùy chọn)

Human Machine Interface

Available materials:titanium,champagne gold,rose gold,black titanium, bronze stainless steel,etc



COP-01

Split control box
Hairline
stainless steel



COP-02

Split control box
Hairline
stainless steel



COP- 03

Split control box
Anti-fingerprint
stainless steel



COP-04

Split control box
Titanium
stainless steel



COP-05

Split control box
Black titanium
stainless steel



COP-06

Integrated Control Panel
Hairline
stainless steel



COP- 07

Integrated Control Panel
Titanium
stainless steel



COP-08

Lateral median wall
No light strip



COP-09

Lateral median wall
Strip lights on both sides

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Con người và Máy móc
Giao diện

Các vật liệu có sẵn: titan, vàng champagne, vàng hồng, titan đen, thép không gỉ đồng, v.v.



COP-01

Bộ điều khiển chia tách, làm từ thép không gỉ Hairline



COP-02

Bộ điều khiển chia tách, làm từ thép không gỉ Hairline



COP- 03

Hộp điều khiển chia Chống-vân tay bằng thép không gỉ



COP-04

Bộ điều khiển chia tách bằng thép không gỉ Tit-anium



COP-05

Bộ điều khiển chia tách bằng thép không gỉ titan đen



COP-06

Bảng điều khiển tích hợp, làm từ thép không gỉ Hairline



COP- 07

Bảng điều khiển tích hợp – Thép không gỉ Titanium



COP-08

Tường giữa bên: Không có dải đèn



COP-09

Đèn dọc dọc theo thành giữa bên trái và bên phải

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
May be slightly different from the actual situation.

Human Machine Interface

Smart technology is at your fingertips,
Experience the rhythm of life between square inches,
Let people feel spiritual enjoyment and sublimation.



COP-10

Handicapped operating panel
With bottom box



COP-11

Split control box
Without bottom box



COP-12

Split control box
Without bottom box

The picture is computer-drawn
May be slightly different from the actual situation.



HOP-01



HOP-01B



HOP-03



HOP-03B



HOP-05



HOP-05B



HOP-07



HOP-02



HOP-02B



HOP-04



HOP-04B



HOP-06



HOP-06B



HOP-08



Con người và Máy móc
Giao diện

Công nghệ thông minh hiện đã nằm ngay trong tầm tay bạn.
Hãy cảm nhận nhịp sống giữa những khoảng không gian nhỏ bé.
Giúp mọi người cảm nhận được niềm vui tâm linh và sự thăng hoa tinh thần.



COP-10

Bảng điều khiển dành cho người khuyết tật với hộp phía dưới



COP-11

Bộ điều khiển chia tách
Không có hộp đáy



COP-12

Bộ điều khiển chia tách
Không có hộp đáy

Bức ảnh được **vẽ bằng máy tính**



HOP-01

HOP-01B



HOP-03



HOP-03B



HOP-05



HOP-05B



HOP-07



HOP-02

HOP-02B



HOP-04



HOP-04B



HOP-06



HOP-06B



HOP-08



Hall Door Series



FJAL-M01

Hairline stainless steel, etched



FJAL-M02

Hairline stainless steel, etched



FJAL-M03

Hairline stainless steel, etched



FJAL-M04

Hairline stainless steel, etched



FJAL-M09

Titanium stainless steel etch



FJAL-M10

Titanium stainless steel etch



FJAL－M11

Titanium stainless steel etch



FJAL-M12

Titanium stainless steel etch



FJAL-M05

Titanium stainless steel etch



FJAL-M06

Titanium stainless steel etch



FJAL-M07

Titanium stainless steel etch



FJAL-M08

Titanium stainless steel etch



FJAL-M13

Titanium stainless steel etch



FJAL-M14

Titanium stainless steel etch



FJAL- M15

Rose gold stainless steel etched



FJAL-M16

Rose gold stainless steel etched

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Loạt cửa hành lang



FJAL-M01

Thép không gỉ có đường viền, được khắc hình



FJAL-M02

Thép không gỉ có đường viền, được khắc hình



FJAL-M03

Thép không gỉ có đường viền, được khắc hình



FJAL-M04

Thép không gỉ có đường viền, được khắc hình



FJAL-M09

Thép không gỉ titan



FJAL-M10

Thép không gỉ titan



FJAL－M11

Thép không gỉ titan Thép không gỉ ăn mòn Điệp ký



FJAL-M12

Điệp ký Điệp ký



FJAL-M05

Thép không gỉ titan
Điệp ký



FJAL-M06

Thép không gỉ titan
Điệp ký



FJAL-M07

Quá trình ăn mòn bằng th ép không gỉ titan



FJAL-M08

Thép không gỉ titan
Điệp ký



FJAL-M13

Thép không gỉ titan
Điệp ký



FJAL-M14

Quá trình ăn mòn bằng th ép không gỉ titan



FJAL- M15

Vàng hồng
thép không gỉ
ăn mòn



FJAL-M16

Vàng hồng
Thép không gỉ đ ược khắc

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Hall Door Series



FJAL-M17

Champagne Gold stainless steel etched



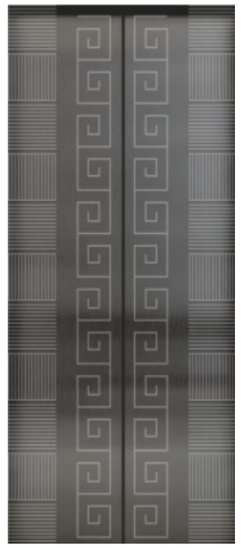
FJAL-M18

Champagne Gold stainless steel etched



FJAL-M19

Black titanium stainless steel etched



FJAL-M20

Black titanium stainless steel etched



FJAL- M21

Black titanium stainless steel etched



FJAL-M22

Black titanium stainless steel etched



FJAL-M23

Stainless steel, sightseeing glass



FJAL-M24

Titanium stainless steel, sightseeing glass

May be slightly different from the actual situation.

Handrail Series

FJAL- FS01

Mirrored stainless steel round tubes

FJAL-FS02

Titanium mirrored stainless steel round tube



FJAL-FS03

Mirrored stainless steel flat handrail



FJAL- FS04

Acrylic flat handrail

FJAL- FS05

Acrylic titanium mirror stainless steel combination

FJAL-FS06

Titanium frosted stainless steel,titanium mirror stainless steel combination

FJAL-FS07

Wooden,titanium mirrored stainless steel combination

FJAL-FS08

Wooden,mirrored stainless steel combination

Loạt cửa hành lang



FJAL-M17

Champagne Gold thép không gỉ ăn mòn



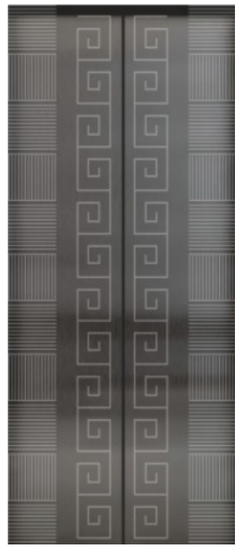
FJAL-M18

Champagne Gold Thép không gỉ được khắc



FJAL-M19

Thiên anh màu đen Thép không gỉ được khắc



FJAL-M20

Thiên anh màu đen thép không gỉ Đọc dữ liệu



FJAL- M21

Thép không gỉ titan màu đen được khắc hình



FJAL-M22

Thép không gỉ titan màu đen được khắc hình



FJAL-M23

Thép không gỉ, kính dùng để tham quan



FJAL-M24

Thép không gỉ titan, kính tham quan

Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Loạt tay vịn

FJAL- FS01

Ống tròn bằng thép không gỉ kiểu gương

FJAL-FS02

Ống tròn bằng thép không gỉ có bề mặt phản chiếu màu titan



FJAL-FS03

Bàn tay chống bằng thép không gỉ dạng phẳng, thiết kế gương



FJAL- FS04

Bàn tay chống bằng nhựa acrylic dạng phẳng

FJAL- FS05

Kết hợp gương titan acrylic và thép không gỉ

FJAL-FS06

Thép không gỉ mờ titan, kết hợp với thép không gỉ gương titan

FJAL-FS07

Kết hợp gỗ, titan và thép không gỉ có bề mặt gương

FJAL-FS08

Kết hợp gỗ và thép không gỉ có bề mặt gương

Ceiling Series



FJAL-DD01

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate



FJAL-DD02

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate



FJAL-DD03

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate



FJAL-DD04

Mirrored stainless steel,acrylic vault,LED lights



FJAL-DD05

Mirrored stainless steel,linear lamp



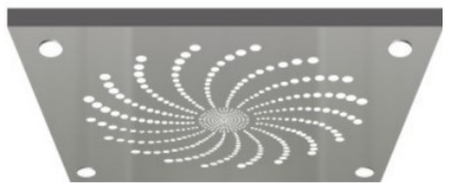
FJAL-DD06

Mirrored stainless steel,linear lamp



FJAL-DD07

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light



FJAL-DD08

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light



FJAL-DD09

Mirrored stainless steel,acrylic vault,LED lights



FJAL-DD10

Mirrored stainless steel,acrylic vault,LED lights



FJAL-DD11

Mirrored stainless steel, LED light



FJAL-DD12

Mirrored stainless steel, LED light



FJAL-DD13

Steel plate spraying,hidden light strip,LED light



FJAL-DD14

Steel plate spraying,hidden light strip,LED light



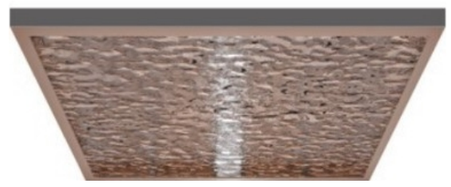
FJAL-DD15

Titanium mirror stainless steel,acrylic translucent plate,LED light



FJAL-DD16

Titanium mirror stainless steel,LED lights



FJAL-DD17

Water ripple mirror stainless steel,LED light



FJAL-DD18

Starry sky top,linear lights



FJAL-DD19

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light



FJAL-DD20

Mirrored stainless steel,acrylic translucent plate,LED light

Tường trần Loạt



FJAL-DD01

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt



FJAL-DD02

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt



FJAL-DD03

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt



FJAL-DD04

Thép không gỉ kiểu gương, mái vòm bằng nhựa acrylic, đèn LED



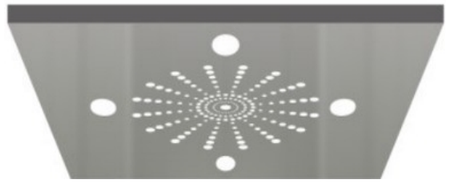
FJAL-DD05

Đèn đường thẳng bằng thép không gỉ kiểu gương



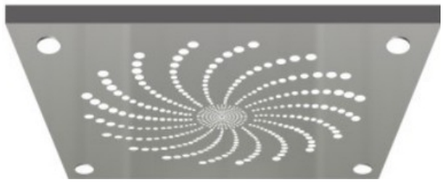
FJAL-DD06

Đèn đường thẳng bằng thép không gỉ kiểu gương



FJAL-DD07

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED



FJAL-DD08

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED



FJAL-DD09

Thép không gỉ kiểu gương, mái vòm bằng nhựa acrylic, đèn LED



FJAL-DD10

Thép không gỉ kiểu gương, mái vòm bằng nhựa acrylic, đèn LED



FJAL-DD11

Thép không gỉ gương,đèn LED



FJAL-DD12

Thép không gỉ kiểu gương, đèn LED



FJAL-DD13

Phun sơn tấm thép, dải đèn ẩn, đèn LED



FJAL-DD14

Phun sơn tấm thép, dải đèn ẩn, đèn LED



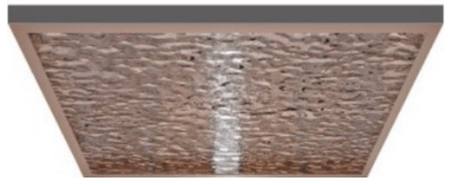
FJAL-DD15

Gương titan làm từ thép không gỉ, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED



FJAL-DD16

Gương titan làm từ thép không gỉ, đèn LED



FJAL-DD17

Gương phản chiếu hiệu ứng gợn sóng nước bằng thép không gỉ, đèn LED



FJAL-DD18

Đỉnh bầu trời đầy sao, ánh sáng tuyến tính



FJAL-DD19

Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED



FJAL-DD20

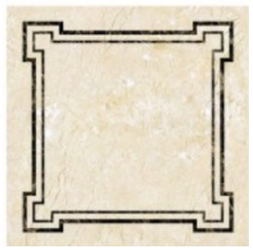
Thép không gỉ kiểu gương, tấm nhựa acrylic bán trong suốt, đèn LED

Floor(PVC/Marble) Series


FJAL-DB01


FJAL-DB02


FJAL-DB03


FJAL-DB04

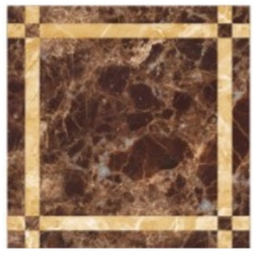

FJAL-DB05


FJAL-DB06


FJAL-DB07


FJAL-DB08


FJAL-DB09


FJAL-DB10


FJAL-DB11


FJAL-DB12


FJAL-DB13


FJAL-DB14


FJAL-DB15


FJAL-DB16


FJAL-DB17


FJAL-DB18


FJAL-DB19


FJAL-DB20


FJAL-DB21


FJAL-DB22


FJAL-DB23


FJAL-DB24


FJAL-DB25


FJAL-DB26


FJAL-DB27


FJAL-DB28


FJAL-DB29


FJAL-DB30


FJAL-DB31


FJAL-DB32

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Loạt sàn (PVC/Bích đá)



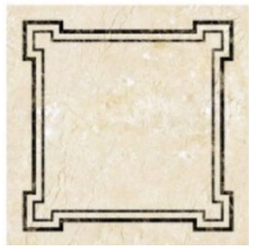
FJAL-DB01



FJAL-DB02



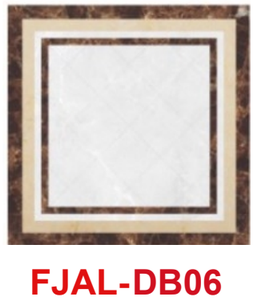
FJAL-DB03



FJAL-DB04



FJAL-DB05



FJAL-DB06



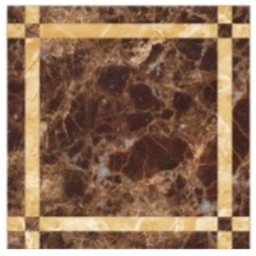
FJAL-DB07



FJAL-DB08



FJAL-DB09



FJAL- DB10



FJAL- DB11



FJAL-DB12



FJAL-DB13



FJAL-DB14



FJAL-DB15



FJAL-DB16



FJAL- DB17



FJAL- DB18



FJAL-DB19



FJAL- DB20



FJAL-DB21



FJAL- DB22



FJAL-DB23



FJAL- DB24



FJAL-DB25



FJAL- DB26



FJAL-DB27



FJAL- DB28



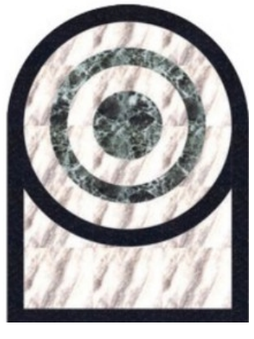
FJAL-DB29



FJAL-DB30



FJAL-DB31



FJAL-DB32

Bức ảnh được vẽ bằng máy tính.
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

FREIGHTELEVATOR

Highly intelligent microcomputer system

The non-contact microcomputer control system greatly improves the reliability and comfort of the system.Built-in fault display and recording device can quickly eliminate faults and improve the safety of elevator operation.

Permanent magnet synchronous door operator system

The door drive system with permanent magnet synchronous motor drive and stepless speed regulation and frequency conversion control is easy to install,simple to debug and reliable in operation,and its advantages are compact structure and high utilization rate of the hoistway.

Excellent torque characteristics

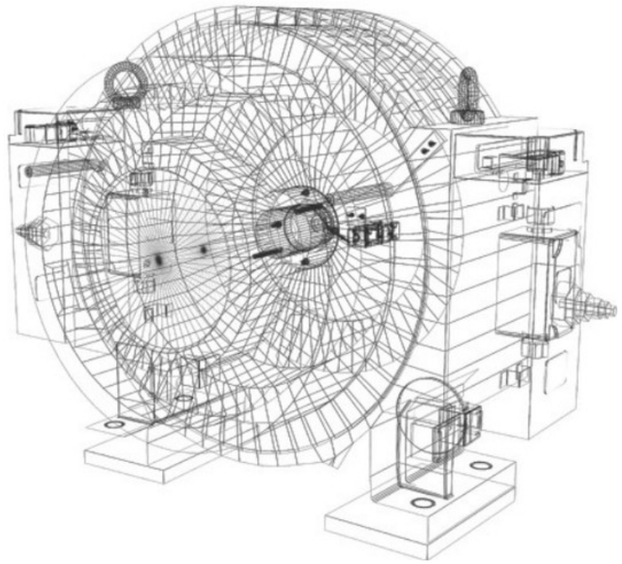
The VVVF speed regulation of freight elevator series is characterized by its constant torque characteristics,regardless of light and heavy loads, its running speed,comfort and leveling accuracy are not affected.

Rugged and durable car

The high-strength plate bending and forming technology ensures that the car is solid and durable,and the company's specially designed anti-collision guardrail can be selected to provide multiple protections for the car.

High-performance traction machine

The traction host designed according to the needs of vertical logistics can fully meet the requirements of various loads.The vector closed-loop control technology can fully meet the requirements of dynamic adjustment, and the elevator runs smoothly and accurately,which significantly improves the response speed and comprehensive performance of the elevator.





Thang nâng hàng hóa

Hệ thống vi máy tính siêu thông minh

Hệ thống điều khiển vi máy tính không tiếp xúc giúp nâng cao đáng kể độ tin cậy và sự thoải mái khi sử dụng hệ thống. Thiết bị hiển thị và ghi lại lỗi tích hợp sẵn cho phép phát hiện và khắc phục sự cố một cách nhanh chóng, từ đó tăng cường độ an toàn trong vận hành thang máy.

Hệ thống điều khiển cửa bằng nam châm từ vĩnh cửu

Hệ thống truyền động cửa sử dụng động cơ đồng bộ nam châm vĩnh cửu, với khả năng điều chỉnh tốc độ liên tục và điều khiển chuyển đổi tần số, dễ lắp đặt, đơn giản trong việc kiểm tra sự cố và hoạt động đáng tin cậy; những ưu điểm nổi bật của hệ thống này bao gồm cấu trúc gọn nhẹ và tỷ lệ sử dụng tối ưu cho hành lang nâng.

Đặc tính mô-men xoắn xuất sắc

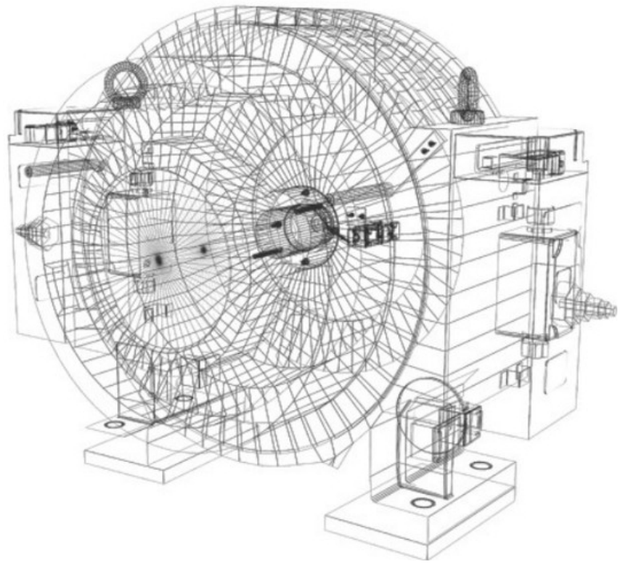
Hệ thống điều chỉnh tốc độ VVVF của dòng thang máy chở hàng nổi bật nhờ đặc tính mô-men xoắn ổn định, bất kể tải nhẹ hay nặng; tốc độ vận hành, mức độ thoải mái và độ chính xác trong việc cân bằng đều không bị ảnh hưởng.

Chiếc xe chắc chắn và bền bỉ

Công nghệ uốn và định hình tấm thép cường độ cao đảm bảo chiếc xe chắc chắn và bền bỉ, đồng thời hệ thống chống chịu được thiết kế riêng biệt bởi công ty.
Bức rào chống va chạm có thể được lựa chọn để cung cấp nhiều biện pháp bảo vệ cho toa xe.

Máy kéo hiệu suất cao

Máy chủ kéo được thiết kế theo nhu cầu của logistics dọc có thể đáp ứng đầy đủ các yêu cầu về tải trọng khác nhau. Công nghệ điều khiển vòng khép kín vectơ đảm bảo khả năng điều chỉnh động một cách tối ưu, giúp thang máy vận hành mượt mà và chính xác. một cách đáng kể
Nâng cao tốc độ phản hồi và hiệu suất tổng thể của thang máy.





GEARLESS FREIGHTELEVATOR



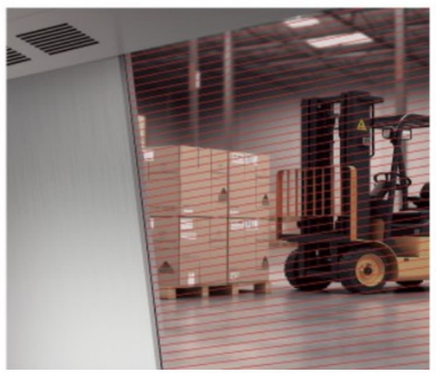
Smart space, extraordinary strength

The machine-room-less freight elevator compresses the original machine room into the shaft,and the small volume design of the main engine and control cabinet can effectively save space,and the reasonable layout can be easily integrated into the building,bringing more freedom to the architectural design and wider applications.



Large door opening distance

Freight elevator adopts multi-fold door opening method, which has a larger door opening width,and more efficient cargo entry and exit,and we provide a car selection with a through door to meet more personalized needs.



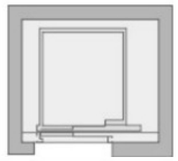
Light curtain protection

Freight elevator forms a light curtain protection barrier at the elevator entrance,which can respond sensitively to any object that enters its detection range,effectively protecting the safety of people and goods.

How to open the door Optional



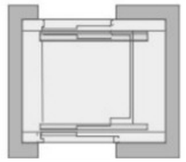
Side opening door



Single door



Two speed and center opening door



Through the door

Highly accurate leveling

Lay the foundation of the brand with small advantages,and the accuracy of its product leveling can be controlled within the millimeter range.



Không cần hộp số (Gearless)
Thang nâng hàng hóa



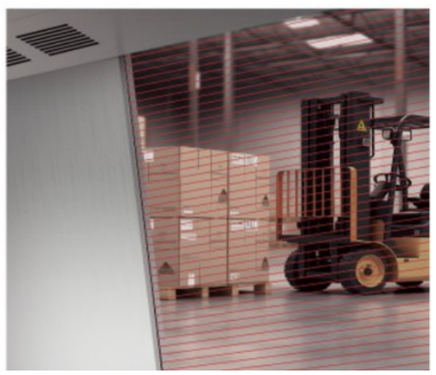
Không gian thông minh sức mạnh phi thường

Thang máy vận chuyển hàng hóa không phòng máy tích hợp toàn bộ phòng máy ban đầu vào thân thang; thiết kế với dung tích nhỏ của động cơ chính và tủ điều khiển giúp tiết kiệm không gian một cách hiệu quả, đồng thời bố trí hợp lý cho phép tích hợp dễ dàng vào công trình, mang lại nhiều tự do hơn cho thiết kế kiến trúc và mở rộng khả năng ứng dụng.



Khoảng cách mở cửa lớn

Thang máy vận chuyển hàng hóa sử dụng phương pháp mở cửa nhiều lớp,giúp mở cửa rộng hơn và tăng hiệu quả trong việc đưa hàng vào và lấy hàng ra; đồng thời, chúng tôi cung cấp tùy chọn xe với cửa xuyên suốt để đáp ứng tốt hơn các nhu cầu cá nhân hóa.



Tấm rèm ánh sáng Bảo vệ

Thang máy vận chuyển hàng hóa tạo thành hàng rào bảo vệ dạng màn nhẹ tại lối vào thang máy, có khả năng phản ứng nhanh nhạy với mọi vật thể bước vào phạm vi phát hiện, từ đó bảo vệ hiệu quả an toàn cho con người và hàng hóa.

Cách mở cửa (Tùy chọn)



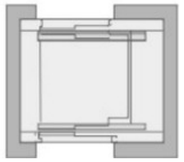
Cửa mở bên hông



Cửa đơn



Cửa hai tốc độ và cửa mở ở giữa



Qua cánh cửa

Điều chỉnh độ cao với độ chính xác rất cao

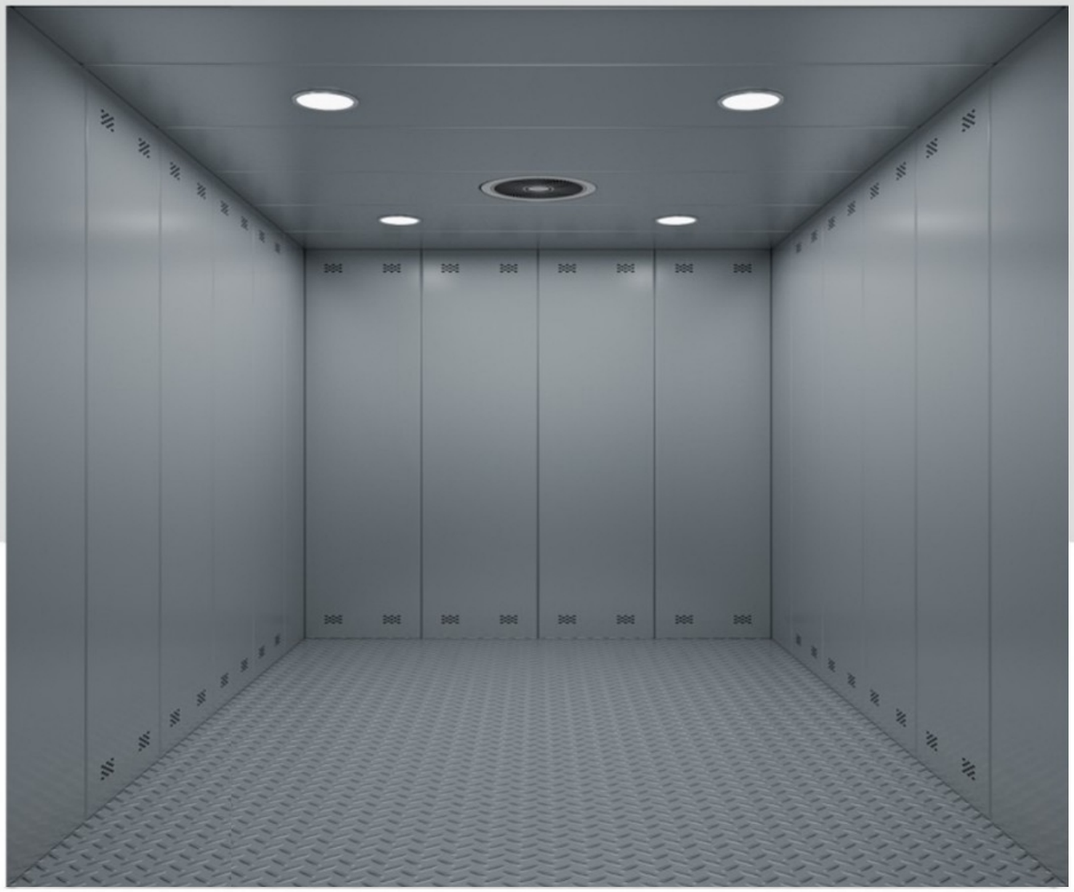
Xây dựng nền tảng cho thương hiệu dựa trên những lợi thế nhỏ, đồng thời độ chính xác trong việc đồng đều sản phẩm có thể được kiểm soát ở mức milimét.



Freight elevator car decoration

Fully CNC processing equipment and high-strength plate bending and forming technology ensure the beautiful and generous appearance of the car;

Careful design combined with cutting-edge manufacturing technology ensures the high quality of elevator products.



FJAL- H001

Standard
configuration

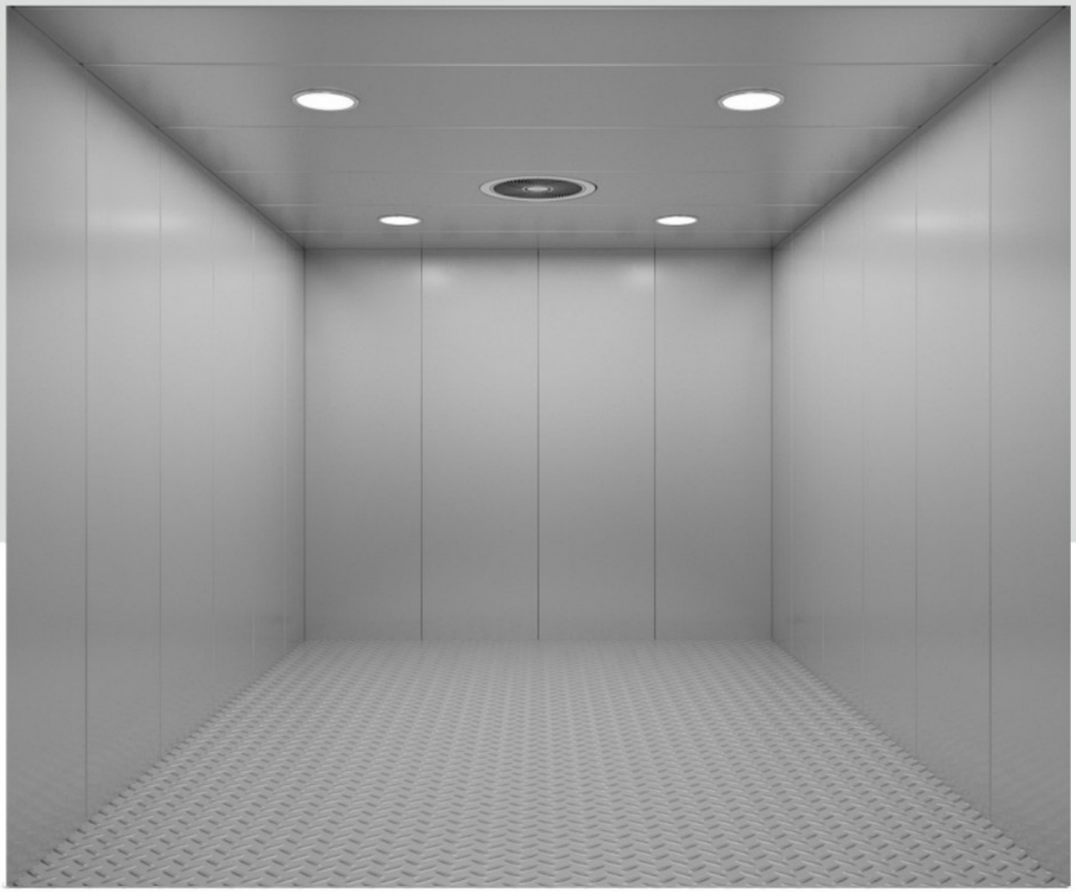
Ceiling: Steel plate spraying

Car wall: Steel plate spraying

Car door: Steel plate spraying

Lighting: LED lights

Flooring: Patterned steel plate



FJAL- H002

Optional
configuration

Ceiling: Hairline stainless steel

Car wall: Hairline stainless steel

Car door: Hairline stainless steel

Lighting:LED lights

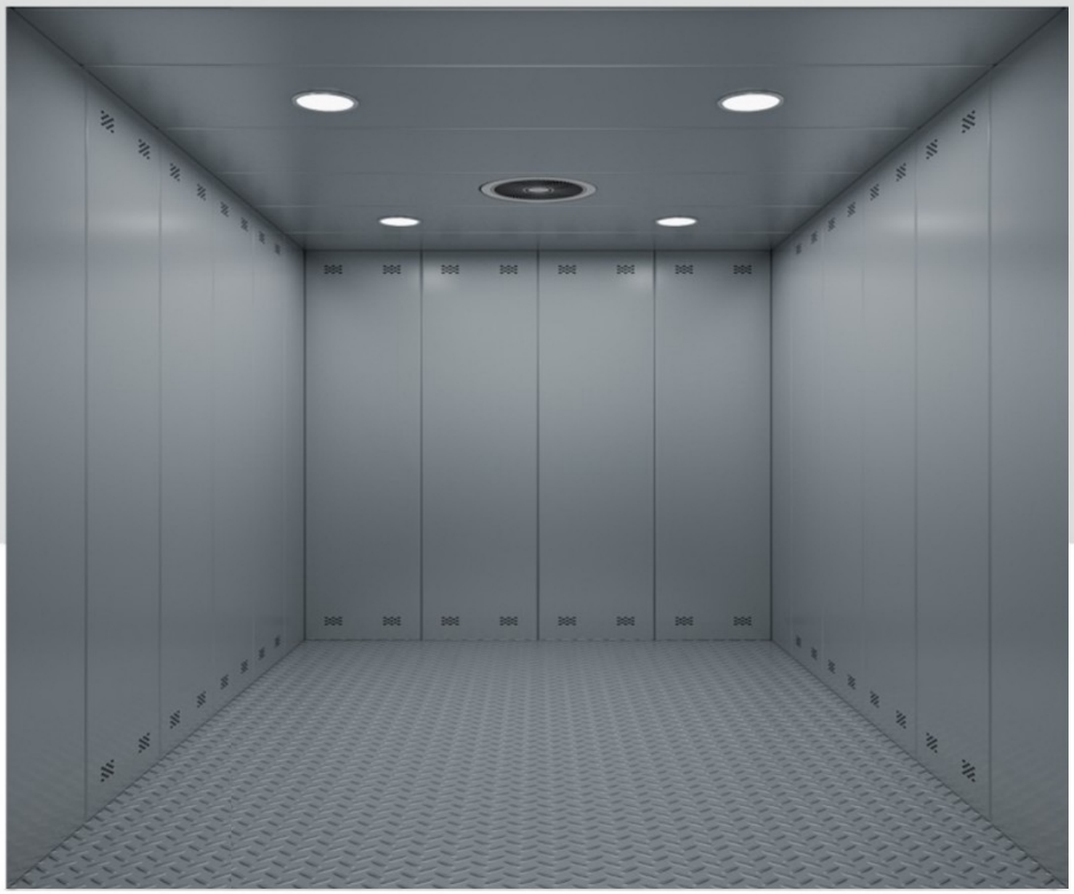
Flooring: Patterned steel plate

The picture is computer-drawn,
May be slightly different from the actual situation.

Thang máy vận chuyển hàng hóa
Trang trí xe hơi

Thiết bị gia công CNC hoàn toàn cùng công nghệ uốn và định hình tấm thép cường độ cao đảm bảo cho chiếc xe vẻ ngoài đẹp mắt và sang trọng.

Thiết kế tỉ mỉ kết hợp với công nghệ sản xuất tiên tiến đảm bảo chất lượng cao của các sản phẩm thang máy.



FJAL- H001

Tiêu chuẩn
Cấu hình

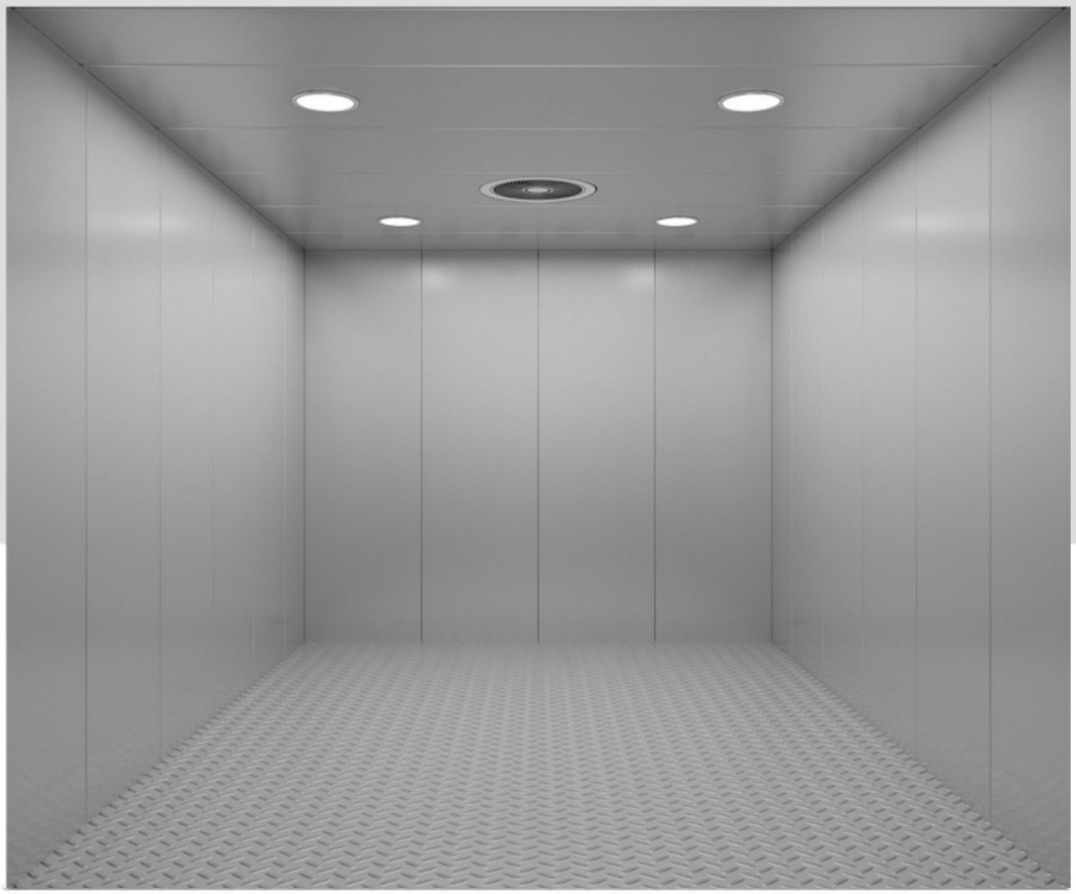
trần: Phun sơn trên tấm thép

Bức tường xe: Phun sơn lên tấm thép

Cửa xe： Phun sơn trên tấm thép

Đèn chiếu sáng:Đèn LED

Đáy sàn:Tấm thép có họa tiết



FJAL- H002

Tùy chọn
Cấu hình

C **eiling:**Thép không gỉ kiểu hairline

Vách xe: Thép không gỉ kiểu đường tóc

Cửa xe: Thép không gỉ kiểu đường viền

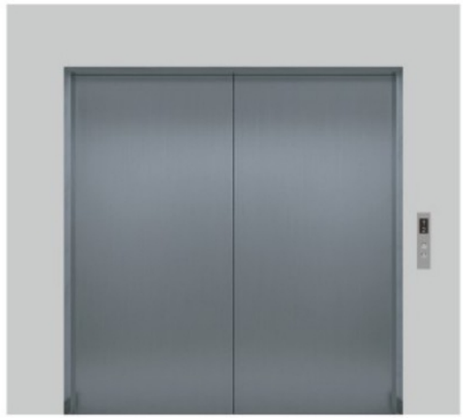
Đèn chiếu sáng: đèn LED

Đáy sàn:Tấm thép có họa tiết

Hình ảnh này được tạo bằng máy tính
Có thể hơi khác biệt so với tình hình thực tế.

Freight elevator decoration series

Hall door series



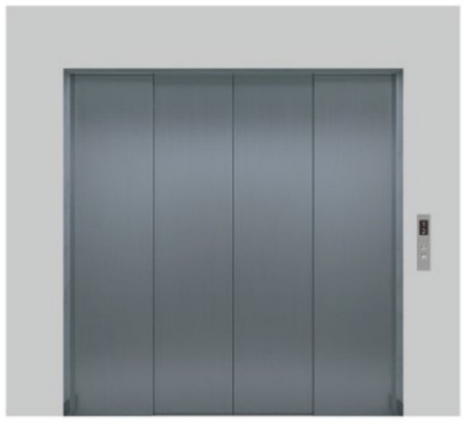
Center opening

Landing door,Jamb:
Steel plate spraying(color optional)



Side opening

Landing door,Jamb:
Steel plate spraying(color optional)



Center-opening &double-folded type

Landing door,Jamb:
Steel plate spraying(color optional)



Center-opening &three folded type

Landing door,Jamb:
Steel plate spraying(color optional)

Manipulating the box



COP-H01

Split control box



HOP-H01

Wall-mounted outbound call

Bumper strips

Black rubber

Flooring series



Patterned steel plate

Optional color card series



Silver grey



Pure white



Ivory

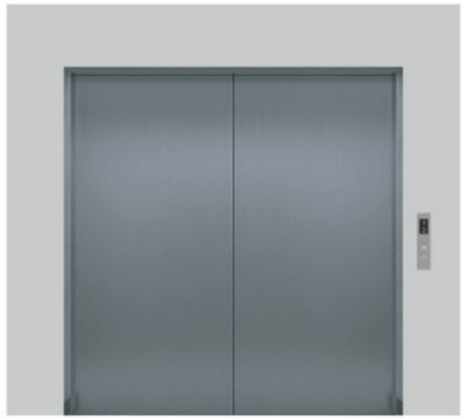


Light blue

May be slightly different from the actual situation.

Thang máy vận chuyển hàng h
óa
Loạt sản phẩm trang trí

Dòng sản phẩm cửa phòng



Trung tâm Mở

Sự hạ cánh Cửa, Jamb:
Phun sơn lên tấm thép (màu sắc tùy chọn)



Cửa bên mở rộng

Cửa hạ cánh, thanh đỡ:
Phun sơn lên tấm thép (màu sắc tùy chọn)



Loại mở trung tâm và gấp đôi

Cửa hạ cánh, thanh đỡ:
Phun sơn lên tấm thép (màu sắc tùy chọn)



Mở trung tâm &loại gấp ba lần

Cửa hạ cánh, thanh đỡ:
Phun sơn lên tấm thép (màu sắc tùy chọn)

Thao tác với hộp



COP-H01

Bộ điều khiển chia tách



HOP-H01

Điện thoại lắp trên t
ường -lắp ngoài trời

Dải bảo vệ xe (Bumper strips)

Chất liệu cao su đen

Loạt sản phẩm sàn



Tấm thép có họa tiết

Bộ thẻ màu tùy chọn

Silver grey

Pure white

LVory

Xanh nhạt

STANDARD FUNCTION

Running Function

VWVF Drive	Motor rotating speed can be precisely adjusted to get smooth speed curve in lift start,travel and stop and gain the comfort.	◆ 0
WVF Door Operator	Motor rotating speed can be precisely adjusted to get the more gentle and sensitive door machine start/stop.	◆
Automatic Running	When there is no attendant who operates lift,lift will run to the destination floor according to the instruction of passenger automatically.	◆ 0
Attendant Running	lift is operated by attendant,attendant press cabin calls as request of passengers and lift will run to the destination fioor according to the cabin calls.	
VIP(special)Running	lift has prority to run to VIP destination floor to provide VIPservice.	
Best Curve Aotogeneration	Based on principle of distance,calculating the speed curve,which is most suitable for human-machine function theory,and without limit by floor number and short floor height.	
ResponseinAccelerating Process	System allows the lit to stop during acelerating process,to respond service floor call.This function improves the running efficiency.	o
Time-sharing Service Floor Selection	System allows to set time period and corresponding service floor flexibly.	o
Full load by pass	When the cabin is full load,the lift will by pass the landing calls which has been registered to keep maximum running efficiency.	◆ 0
Automatic Adjustment of Door Open Holding Time	According to current registered landing call and callsituation,system will automatically adjust the door open holding time.	:
Door Re-open at Current Floor	When door is closing,door can re-opened by pushing landing call button at current floor.	◆ 0
Instant Door Close	When door is completely opened,by pushing the door close button,door will close at once.	◆ 0
Door Open after Stop	lift decelerates to land,unti it completely stops,then open the door.	0
Arrival Gong	Arival Gong on the cabin top advices passengers that lit arrives.	
cabin Call Cancel	If passengers press a wrong floor button in cabin,to press same button again an cancel the wrong register.	o
Parking	When electric key switch is turnof,lit enters into parking state,it will ot serve to any landing call.	◆ 0
Next Landing	If door open limit signal is invalid when door open time exceeds the preset door open protection time, the lift will lose the door automatically and run to the next landing for parking.	◆ 0
SelfRescue inLow Speed	When the lift is not in inspection status and leveling position,lift will run to the leveling zone and open the door if it meets safety running requirements at the time.	◆ 0
Starting Toque Automatic	Controller gives a starting compensation to reach smooth starting and enhance comfortable feeling according to the cabin laod before levator running.	◆ 0
Direct Landing	Running curve is generated automatically without crawling process,lit lands at the leveling zone directly,which enhances the running efficiency greatly.	:
Button Inset Diagnose	If any floor button is pressed for a long period,system won'tregister this floor call and the corresponding button light will twinkle to alarm.	o
Anti-Nuisance	When light curtain doesn't act continuously on several landings,system will judge it as nuisance,all the registered cabin calls will be cancelled.	o
Return to G floor in Free	In automAtic status,if lift is not used for a setting period,the lift will return to Gfloor to wait passengers automatically.	o
Fire Emergency Return	In fire emergency state,all landing calls are eliminated,lift runs to the preset foor and open door.	0

Emergency Function

Emergency Lighting	When power is off,cabin emergency light gets on automatically.	
Emergency Electric Operation	When lit enters into emergency electric operation state,litruns in low speed jog running.	0
5-way Intercom	Communication between cabin inner,cabin top,machine room,pit and security room through intercoms. is realized	◆
Alarm Bell	In emergency situation,pressing the alam bell button on COP continuously,alarm bell on ar topwil ring.	

Energy Saving

Fan&Light Automatic Off	If there is no cabin cal or landing call in a preset time,cabin inner fan and light will be automatically off to save energy.	:
Start/Stop Timing	System starts/stopslitrunning according to the preset timing.	◆ O
Night Time Arrival Gong cancelling Function	Arrival gong function will be cancelled within the setting time.	◆ 0

Safety Function

Brakeage Automatic Detection	The brakeage will be detected by system automatically and regularly.If brakeage does not meet the requirement,it should take protection measures.	◆
Light curtain protection	When light curtain is sheltered,door il top closing at once and automatically open.	:
Overload stop	When lit is overload,lift door keeps opening,buz rings and lift stops at the current floor.	
Hoisting Rope Slidng Totecton	Deviation of running location should be detected in real time.ift slow down and stop running when the steel rope slipping exceeds the allowable value.	:
Inspection Operation	When lift enters into inspection state,cabin runs in job state.	◆ 0
Troubleshooting	Controller can record the latest 20 fauits in memory to facilitate the fault elimination and restore lift running.	
Auto-landing with fault	When there is any fault occurred in lift running,and safety circuit is valid,it lands to the nearest floor.	◆
Door Close Repeat	Due to the obstacle or interference,lift door repeats door opening and close.	◆ O
Top/Bottom Limit and Final Limit Protection	The device can prevent lift from crashing to the top or bottom of hoistway in case that lift is out of control with fault.It ensures the safety and reliability.	◆ 0
Down Running protection	When lift runs down in over speed,this device cuts off the control power to stop the motor running, safety gear is motivated to force lift to stop.	◆ 0
Up Running Protection	When lift runs upin over speed,the device forces ift to decelerate and braking.	◆ O
Safety circuit protection	When lift circuit is open or contacts are adhered,lift stops running at once.	◆ O

All the above function is for standard lift with machine room
◆is the function of Home lift
O is the function of MRL lift

HÀM STANDapт

Hàm Chạy

VWVF Đĩa đạc	Tốc độ quay của động cơ có thể được điều chỉnh chính xác để tạo ra đường cong tốc độ mượt mà trong quá trình khởi động nâng, di chuyển và dừng đồng thời mang lại sự thoải mái.	◆ 0
WVF Cửa Quản trị viên	Tốc độ quay của động cơ có thể được điều chỉnh chính xác nhằm đảm bảo quá trình khởi động và dừng của máy cửa diễn ra êm ái và nhạy bén hơn.	◆
Chạy tự động	Khi không có nhân viên trực điều khiển thang máy, thang máy sẽ tự động di chuyển đến tầng đích theo chỉ dẫn của hành khách.	◆ 0
Nhân viên phục vụ đang chạy	Thang máy do nhân viên vận hành; nhân viên sẽ đáp lại các lời gọi từ hành khách trong khoang xe và đưa thang máy đ ến tầng đích theo yêu cầu đó.	
VIP (đặc biệt) – Chạy	Đội ngũ nhân viên được ưu tiên di chuyển đến tầng đích đến dành cho khách VIP để cung cấp dịch vụ VIP.	
Đường cong tối ưu tự động tạo ra	Dựa trên nguyên lý khoảng cách, tính toán đường cong tốc độ phù hợp nhất với lý thuyết chức năng người - máy, và không bị giới hạn bởi số tầng hay chiều cao của các tầng.	
Phản ứng trong quá trình tă ng tốc	Hệ thống cho phép thiết bị dừng lại trong quá trình tăng tốc quá trình để đáp ứng yêu cầu từ tầng phục vụ. Chức năng này giúp nâng cao hiệu suất vận hành.	o
Chọn tầng dịch vụ chia sẻ thời gian	Hệ thống cho phép thiết lập khoảng thời gian và tầng dịch vụ tương ứng một cách linh hoạt.	o
Tải đầy bằng đường vòng	Khi khoang máy bay ở trạng thái tải đầy, hệ thống nâng hạ sẽ bỏ qua các lệnh hạ cánh đã được đăng ký nhằm duy trì hiệu suất vận hành tối ưu.	◆ 0
Điều chỉnh tự động thời gian giữ cửa mở	Dựa trên các cuộc gọi hạ cánh đã đăng ký hiện tại và tình hình cuộc gọi, hệ thống sẽ tự động điều chỉnh thời gian giữ cửa mở.	:
Mở lại tại tầng hiện tại	Khi cửa đang đóng, bạn có thể mở cửa lại bằng cách nhấn nút gọi cửa tại tầng hiện tại.	◆ 0
Cửa lập tức đóng	Khi cửa đã mở hoàn toàn, chỉ cần nhấn nút đóng cửa là cửa sẽ ngay lập tức đóng lại.	◆ 0
Mở cửa sau khi dừng	Chiếc máy bay giảm tốc khi hạ cánh cho đến khi hoàn toàn dừng lại, sau đó mở cửa.	0
Tiếng chuông chào đón	Tiếng chuông báo đến trên nóc buồng tàu thông báo cho hành khách biết chuyến tàu đã đến.	
Hộp thoại: Hủy cuộc gọi	Nếu hành khách nhấn nhầm nút tầng trong khoang máy bay, hãy nhấn lại nút đó để hủy đăng ký sai.	o
Đỗ xe	Khi công tắc khóa điện được tắt, hệ thống sẽ chuyển sang chế độ đỗ xe và không hỗ trợ bất kỳ cuộc gọi liên quan đến việc xuống xe nào.	◆ 0
Điểm đến tiếp theo	Nếu tín hiệu giới hạn mở cửa không hợp lệ khi thời gian mở cửa vượt quá thời gian bảo vệ mở cửa đã được thiết lập trước, thang máy sẽ tự động đóng cửa và di chuyển đến tầng tiếp theo để đỗ.	◆ 0
Cứu mình Trong thấp Tốc độ	Khi cần cẩu không ở trạng thái kiểm tra và vị trí cân bằng, nó sẽ di chuyển đến khu vực cân bằng và mở cửa nếu đáp ứng các yêu cầ u an toàn khi vận hành tại thời điểm đó.	◆ 0
Bắt đầu chế độ tự động Toque	Bộ điều khiển cung cấp mức bồi thường khởi động ban đầu nhằm đảm bảo quá trình khởi động mượt mà và nâng cao cảm giác thoải mái cho hành khách, dựa trên mức tải trong buồng lái trước khi hệ thống nâng khởi động hoạt động.	◆ 0
Điều hướng trực tiếp	Đường cong chạy được tạo ra tự động mà không cần quá trình lướt; ánh sáng chiếu trực tiếp vào vùng đồng bằng, từ đó nâng cao đáng kể hiệu suất vận hành.	:
Chẩn đoán thông qua phần nội dung được hiển thị bên trong nút bấm (Button Inset Diagnose)	Nếu bất kỳ nút nào trên sàn được nhấn trong thời gian dài, hệ thống sẽ không ghi nhận yêu cầu sử dụng tầng đó và đèn tươ ng ứng sẽ nhấp nháy để báo động.	o
Chống phiền toái (Anti-Nuisance)	Khi màn chắn ánh sáng không hoạt động liên tục tại nhiều tầng lầu, hệ thống sẽ coi đây là sự gây phiền toái và tất cả các cuộc gọi từ khoang máy bay đã được đăng ký sẽ bị hủy bỏ.	o
Trở lại tầng G trong chế độ Miễn phí	Trong chế độ tự động, nếu thang máy không được sử dụng trong một khoảng thời gian nhất định, thang máy sẽ tự động quay về tầng G để chờ hành khách.	o
Hệ thống báo động khẩn cấp cháy	Trong tình trạng khẩn cấp do cháy, tất cả các lệnh xuống sàn đều bị hủy bỏ; thang máy sẽ di chuyển đến tầng đã được thiết lập trước và mở cửa.	0

Chức năng Ứng phó Khẩn cấp

Thiết bị chiếu sáng khẩn cấp	Khi mất điện, đèn khẩn cấp trong khoang máy bay sẽ tự động bật lên.	
Phép vận hành điện kh ẩn cấp	Khi thiết bị sáng chuyển sang chế độ vận hành điện khẩn cấp, nó sẽ chạy ở tốc độ thấp với chế độ chạy lăn (jog).	0
Hệ thống intercom 5 kênh	Việc giao tiếp giữa bên trong buồng máy, mặt trên buồng máy, phòng máy, hố máy và phòng an ninh được thực hiện thô ng qua hệ thống loa liên lạc.	◆
Bộ báo động	Trong tình huống khẩn cấp, hãy liên tục nhấn nút chuông báo động trên COP; chuông báo động ở phía trên sẽ bắt đầu reo.	

Tiết kiệm năng lượng

Tự động tắt Fan & Light	Nếu trong khoảng thời gian đã thiết lập không có lệnh điều chỉnh khoang máy bay hay tín hiệu hạ cánh, quạt và đèn bên trong khoang máy bay sẽ tự động tắt nhằm tiết kiệm năng lượng.	:
Thời gian bắt đầu/Khóa	Hệ thống khởi động, dừng và chạy theo đúng thời điểm đã được thiết lập trước.	◆ ⬭
Chức năng hủy tiếng chuông bá o đến vào ban đêm	Chức năng chuông báo đến sẽ bị hủy bỏ trong thời gian đã thiết lập.	◆ 0

Chức năng An toàn

Phát hiện tự động sự h ỏng phanh	Hệ thống sẽ tự động và định kỳ phát hiện tình trạng phanh không hoạt động đúng cách. Nếu tình trạng này không đáp ứng yêu cầu, cần thực hiện các biện pháp bảo vệ.	◆
Bảo vệ bằng rèm ánh sáng	Khi màn chắn ánh sáng được che phủ, cửa sẽ ngay lập tức đóng lại và tự động mở lại.	:
Ngắt do quá tải	Khi hệ thống chiếu sáng quá tải, cửa thang máy liên tục mở, tiếng chuông báo động vang lên và thang máy dừng lại tại tầng hiện tại.	
Dây nâng trượt chống trượ t – Tốc độ cao	Sự lệch vị trí chạy cần được phát hiện theo thời gian thực; nếu độ trượt của dây thép vượt quá giá trị cho phép, thiết bị phải giảm t ốc và ngừng hoạt động.	:
Thao tác kiểm tra	Khi cần cẩu bước vào trạng thái kiểm tra, buồng lái sẽ hoạt động ở chế độ làm việc.	◆ 0
Giải quyết sự cố	Bộ điều khiển có thể ghi lại 20 sự cố gần nhất vào bộ nhớ nhằm hỗ trợ việc khắc phục sự cố và khôi phục hoạt động của hệ thống nâng.	
Hạ cánh tự động khi xảy ra sự cố	Khi xảy ra sự cố trong quá trình vận hành thang máy và mạch an toàn vẫn hoạt động bình thường, thang máy sẽ hạ xuống tầng gần nhất.	◆
Lặp lại thao tác đóng cửa	Do chướng ngại vật hoặc nhiễu, cửa nâng liên tục mở và đóng lại.	◆ ⬭
Giới hạn trên/dưới và biện phá p bảo vệ giới hạn cuối cùng	Thiết bị có thể ngăn máy nâng rơi xuống phía trên hoặc phía dưới đường đi nâng trong trường hợp máy nâng mất kiểm soát do sự c ố, từ đó đảm bảo tính an toàn và độ tin cậy.	◆ 0
Bảo vệ chống chạy ngược dòng	Khi cần cẩu chạy quá tốc độ cho phép, thiết bị này sẽ ngắt nguồn điều khiển để dừng động cơ; đồng thời kích hoạt hệ thống an toàn nhằm buộc cần cẩu dừng hoạt động.	◆ 0
Chức năng Bảo vệ Khi Đang Mở (Running Protection)	Khi cần cẩu chạy quá tốc độ cho phép, thiết bị sẽ buộc nó giảm tốc và phanh.	◆ ⬭
Bảo vệ mạch an toàn	Khi mạch nâng bị mở hoặc các tiếp điểm bị dính, hệ thống nâng sẽ ngay lập tức ngừng hoạt động.	◆ ⬭

Tất cả các chức năng nêu trên đều dành cho hệ thống nâng tiêu chuẩn có phòng máy.

◆Đây là chức năng của hệ thống nâng nhà (Home Lift).
O là hàm của lực nâng MRL

STANDARD FUNCTION

Safety Function

Door Interlock Protection	Only when doors are completely closed,lit can run.When door interlock contacts are adhered, lift stops running at once.	◆ 0
Brake detecting Protection	System detects the brake state,f there is any abnormal or braking contacts are adhered,lift can't start running.	:
Main Contactor Protection	System detects if the main contactor acts reliably,if any abnormal is detected,lift stops running at once.	◆ 0
Security Floor Function	Once this function is applied,lift will run to security floor and open the door before running to the destination floor every time to improve safety.	0
Voltage Automatic Recognition Function	System will adjust running speed automatically in order to adapt to underpower condition(such as emergency running)by checking input voltage.	◆ 0
Unexpected cabin movement protection(UCMP)	At unlocking zone with the cabin door opened,if the cabin leaves the landing floor due to invalidation of relative component,the protection device will act immediately to stop the cabin.	0
Rope anti loose protection device	When tension of any lift rope becomes smaller or disconnected,the device acts immediately so that the lift stops running.	0

Operation Function

Mcro Push Button	C.O.Pand H.O.P both adopts new micro push button.	◆ 0
Running State Display	System can indicates running drection,floor,door state,default etc.	◆ 0
Floor Selection in Machine Room	By operation on LCD indicator in the control cabinet,cabin callcan be registered.	0
No Stop Floor Set	Set the non-stop floor according to the customer'requirement.	◆ 0
Homeing Floor Set	Set the non-stop floor according tot he customers'requirement.	◆ 0
Floor Indication Set	Set the indication(word or digit)for every floor.	◆ 0
Hoistway Self-learning	Through hoistway self-learning,system can measure out the distance between every floor and record them permanently.	◆ 0
Interference Evaluation	System can evaluate the earning situation of control cabinet and hoistway cable.	◆ 0
Encoder Evaluation	System can evaluate the encoder output pulse and interference situation.	◆
Input Port Evaluation	System can evaluate the input signal and conduct the electrician do the wiring and earthing properly.	
COP Debugging	Debugging personnel connects system by plug of COPand it improves debugging efficiency.	0
Running Times and Time Record	System will record the lift running times and time automatically so to remind maintenance.	o

OPTIONAL FUNCTION

Monitor Function

Remote Monitor	By wire or wireless communication module,system perform real-time monitoring of lit running state.	◆ 0
Resident Area Monitor	Connecting the terminal of control system and residential area monitor,it can know the lift running status,fauit and other situation by program.	◆
Traction Machine Monitor	The monitor for machine room less lift installed on the traction machine top can monitor the traction machine state.	0

Running Function

Fire-fighting linkage Function	lift willin fire-fighting status once system receive the fire-fighting signal,feedback signal to fire-fighting center after back to fire-fighting floor.	0
Advanced Door Opening	When lift enters into leveling zone,it opens door in advance,this function improves lift running efficiency.	0
Double Door Independence Control	When the cabin has two doors,two doors can be controlled independently according to customer's request.	0
Re-leveling Function	When lift lands to the current floor,due to elongation or shortening of steel rope induced by too many passengers entering into cabin or exiting from cabin,lift will depart from leveling position,then lift will start low speed running to achieve the leveling position again.	0
Duplex Control Function	This function is for two lifts'duplex control,it can reduce waiting time and improve the running efficiency.	0
Group Control Function	This function is for 3-8 Ifts'group control,it improves the runningeficiency.	0
cabin Sterilize Function	cabin will befresh and clean after sterilization and disinfection by Anion sterilization technology.	0
Energy Feedback Function	The regeneration energy of lift running process will be feedback to power grid to reach energy saving effect.	◆ 0
Earthquake Function	When earthquake detection device acts and input signal to controller system,lift will park to the nearest landing and stop service until earthquake signal removed.It will return to be normal after normal manual reset.	0

Operation Function

Voice Announcement	When lit lands to the floor normally,voice announcement will advice passengers of the arival.	◆ 0
Back Ground Music	When lift runs normally,system wilgive out back ground music.	◆ 0
Sub-C.O.P.	It is for building with crowded passengers,it faciltates passengers to register call.	0
C.O.P.For Handicapped Passengers	C.O.P.with braille buttons is installed in the special position to be used by disabled persons.	0
IC cabind Control	Al (part)of the floors need entry approval,only with IC cabind can run the lift.	0

Emergency Function

Automatic Rescue Device(ARD)	When power is off,this device supplies power tolit,ift runs to the nearest fioor,open its door and evacuates the passengers.	0

All the above function is for standard liftwith machine room
◆is the function of Home lift
O is the function of MRLlift

HÀM STANDapт

Chức năng An toàn

Hệ thống bảo vệ chống ngắt kết nối (Interlock Protection)	Chỉ khi các cửa được đóng kín hoàn toàn thì hệ thống mới có thể hoạt động. Khi các tiếp điểm liên động của cửa bị bám dí nh, hệ thống nâng sẽ ngay lập tức ngừng hoạt động.	◆ 0
Hệ thống phát hiện phanh và bảo vệ	Hệ thống phát hiện trạng thái phanh: nếu có bất thường hoặc các tiếp điểm phanh bị dính, thiết bị nâng sẽ không thể kh ởi động vận hành.	:
Bảo vệ bộ tiếp xúc chính	Hệ thống sẽ kiểm tra xem công tắc chính hoạt động một cách đáng tin cậy hay không;nếu phát hiện bất thường,hệ thống nâng sẽ ngay lập tức ngừng hoạt động.	◆ 0
Chức năng của tầng an ninh	Sau khi áp dụng chức năng này, mỗi lần di chuyển, xe nâng sẽ tự động lên tầng an toàn và mở cửa trước khi tiếp tục lên tầng đích nhằm nâng cao độ an toàn.	0
Chức năng nhận diện tự động điện áp	Hệ thống sẽ tự động điều chỉnh tốc độ vận hành để thích ứng với điều kiện công suất thấp (ví dụ như vận hành khẩn cấp)bằng c ách kiểm tra điện áp đầu vào.	◆ 0
Bảo vệ không gian hành khá ch không ngờ tới (UCMP)	Khi khu vực mở khóa đang được kích hoạt và cửa buồng lái đã mở, nếu buồng lái rời khỏi sàn sân bay do bộ phận liên quan bị lỗi, thiết bị b ảo vệ sẽ ngay lập tức hoạt động để dừng buồng lái.	0
Thiết bị bảo vệ chống lỏng lẻo d ây cáp	Khi lực căng của bất kỳ sợi dây nâng nào giảm xuống hoặc bị ngắt kết nối, thiết bị sẽ hoạt động ngay lập tức khiến hệ thống nâng ngừng hoạt động.	0

Hàm Tác Vận Thủy

Nút nhấn macro	C.O.P và H.O.P đều sử dụng nút bấm vi mô mới.	◆ 0
Hiển thị trạng thái chạy	Hệ thống có thể hiển thị trạng thái thiết bị đang hoạt động, mặt sàn, trạng thái cửa, giá trị mặc định, v.v.	◆ 0
Lựa chọn sàn trong ph òng máy	Bằng cách thao tác trên đèn chỉ báo LCD trong tủ điều khiển, có thể đăng ký cuộc gọi khoang máy bay.	0
Không có bộ thiết lập sàn dừng (No Stop Floor Set)	Thiết lập mức giá không ngừng nghỉ theo yêu cầu của khách hàng.	◆ 0
Bộ thiết bị sàn định vị (Homeing Floor Set)	Thiết lập mức giá không đổi theo yêu cầu của khách hàng.	◆ 0
Bộ chỉ dẫn tầng	Thiết lập thông báo (từ hoặc con số) cho mỗi tầng.	◆ O
Hệ thống tự học cho đường thang nâng	Thông qua chức năng tự học của hệ thống thang máy, hệ thống có thể đo khoảng cách giữa các tầng và lưu trữ dữ liệu này một cá ch vĩnh viễn.	◆ 0
Đánh giá sự nhiễu	Hệ thống có thể đánh giá tình hình hiệu suất vận hành của tủ điều khiển và cáp lối thang nâng.	◆ 0
Đánh giá Bộ mã hóa	Hệ thống có thể đánh giá xung đầu ra của bộ mã hóa và tình trạng nhiễu.	◆
Đánh giá cổng nhập liệu	Hệ thống có thể đánh giá tín hiệu đầu vào và hướng dẫn kỹ thuật viên điện thực hiện việc lắp đặt dây điện và nối đất một cách đúng quy trình.	
Sửa lỗi COP	Nhân viên gỡ lỗi kết nối hệ thống thông qua đầu nối COP, từ đó nâng cao hiệu quả quá trình gỡ lỗi.	0
Thời gian chạy và Kỷ l ục thời gian	Hệ thống sẽ tự động ghi lại thời gian hoạt động và thời gian của thang máy nhằm nhắc nhở nhân viên bảo trì.	o

HÀM Tùy Chọn

Chức năng Giám sát

Màn hình giám sát từ xa	Thông qua mô-đun truyền thông có dây hoặc không dây, hệ thống thực hiện giám sát thời gian thực trạng hoạt động của thiết bị.	◆ 0
Thiết bị giám sát khu vực cư dân	Bằng cách kết nối đầu cuối của hệ thống điều khiển với thiết bị giám sát khu dân cư, hệ thống có thể theo dõi trạng thái hoạt động, s ự cố và các tình huống khác của thang máy thông qua chương trình.	◆
Thiết bị giám sát máy kéo	Máy giám sát phòng máy không có thang máy, được lắp đặt trên mặt trên của máy kéo, có thể theo dõi trạng thái hoạt động của máy kéo.	0

Hàm Chạy

Chức năng liên kết chữa ch áy	Tự động chuyển sang chế độ chữa cháy ngay khi hệ thống nhận được tín hiệu chữa cháy;sau khi trở lại tầng xảy ra cháy, hệ thống sẽ gửi tín hiệu phản hồi về trung tâm chữa cháy.	0
Phương pháp mở cửa tiên tiến	Khi thang máy vào khu vực cân bằng, cửa sẽ được mở trước; chức năng này giúp nâng cao hiệu suất vận hành của thang máy.	0
Cửa kép Hệ thống Kiểm soát Tự chủ	Khi buồng lái có hai cửa,hai cửa này có thể được điều khiển độc lập theo yêu cầu của khách hàng	0
Chức năng điều chỉnh lại mức độ	Khi thang máy hạ xuống tầng hiện tại, do sợi dây thép bị kéo dài hoặc co rút do quá nhiều hành khách vào hoặc ra khoang, thang máy sẽ lệch khỏi vị trí ngang; sau đó nó sẽ bắt đầu di chuyển ở tốc độ thấp để trở lại vị trí ngang.	0
Chức năng điều khiển duplex	Chức năng này dành cho hệ thống điều khiển duplex hai chiều, giúp giảm thời gian chờ đợi và nâng cao hiệu suất vận hành.	0
Chức năng điều khiển nhóm	Hàm này dùng để điều khiển nhóm IFT từ 3 đến 8, giúp nâng cao hiệu suất vận hành.	0
Chức năng khử trùng buồng lái	Buồng lái sẽ được làm sạch và tươi mới sau quá trình tiệt trùng và khử trùng bằng công nghệ tiệt trùng anion.	0
Hàm phản hồi năng lượng	Năng lượng tái tạo trong quá trình chạy nâng sẽ được phản hồi về lưới điện nhằm đạt được hiệu quả tiết kiệm n ăng lượng.	◆ 0
Hàm số động đất	Khi thiết bị phát hiện động đất hoạt động và gửi tín hiệu đến hệ thống điều khiển,thang máy sẽ dừng tại tầng xuống gần nhất và tạm ngừng hoạt động cho đến khi tín hiệu động đất biến mất. Sau đó, thang máy sẽ trở lại trạng thái bình thường sau khi được thiết lập lại thủ công theo quy trình thông thường.	0

Hàm Tác Vận Thủy

Nội dung âm thanh	Khi tàu khởi hành bình thường, thông báo bằng giọng nói sẽ thông báo cho hành khách về thời điểm tàu đến.	◆ 0
Âm nhạc nền	Khi hệ thống nâng vận hành bình thường, hệ thống sẽ phát nhạc nền.	◆ O
Sub-C. O. P.	Nó được thiết kế để sử dụng trong các chuyến bay có lượng hành khách đông đúc, giúp hành khách dễ dàng đăng ký gọi điện.	0
C.O.P. dành cho hành khá ch khuyết tật	C.O.P. Các nút Braille được lắp đặt ở vị trí đặc biệt nhằm phục vụ người khuyết tật.	0
Bộ điều khiển IC Cabind	Một phần (hoặc toàn bộ) các tầng cần được cấp phép trước khi vận hành thang máy; chỉ khi sử dụng hệ thống điều khiển IC mới có thể vận hành thang máy được.	0

Cấp cứu Hàm

Thiết bị Cứu hộ Tự đ ộng (ARD)	Khi mất điện, thiết bị này sẽ cung cấp điện cho các toa xe đang hoạt động; các toa này sẽ di chuyển đến tầng gần nhất, mở cử a và sơ tán hành khách.	0

Tất cả các chức năng nêu trên đều dành cho hệ thống nâng tiêu chuẩn kèm phòng máy.
◆là hàm của Home lift
O là hàm của MRLlift

ESCALATOR MOVING WALK

The escalator/moving walk series products are designed with novelty,fashion and creativity,and are quietly waiting in every corner of the city with an elegant attitude.

The carrying capacity of the strength type alldemonstrates its advanced technology,reliable carrying and comfortable riding.The industry's advanced innovative technology realizes safe,energy-saving,and environmentally friendly green operation,and boosts the sustainable development of the city.





Energy saving safe

Integrate a number of advanced technologies and energy-saving safety devices to eliminate the conventional hidden dangers of loose ladder chains,friction between steps and apron plates and comb plates,and regular maintenance to ensure safe and smooth operation.

Microcomputer control technology

Using the international advanced microcomputer control technology, controlled by CPU motherboard computer,it can comprehensively monitor the operation status of the escalator,and find and eliminate potential safety hazards in time.

Real time Online monitoring

Real-time online monitoring of escalators and sidewalks to achieve early warning of faults, prevent the occurrence of major accidents,find elevator failures at the first time,and solve faults at the first time.

Thang máy điện
Bước đi linh hoạt

Các sản phẩm trong dòng thang máy di động được thiết kế với tính mới lạ, phong cách thời thượng và sự sáng tạo, hiện diện âm thầm ở mọi góc thành phố với vẻ đẹp thanh lịch. Khả năng chịu tải của các mẫu thang di động kiểu cường độ cao thể hiện rõ công nghệ tiên tiến, khả năng vận chuyển ổn định và trải nghiệm sử dụng thoải mái. Công nghệ đổi mới tiên tiến trong ngành đảm bảo vận hành an toàn, tiết kiệm năng lượng và thân thiện với môi trường, góp phần thúc đẩy sự phát triển bền vững của đô thị.





Năng lượng
Lưu trữ an toàn

Tích hợp nhiều công nghệ tiên tiến cùng các thiết bị an toàn tiết kiệm năng lượng nhằm loại bỏ các nguy cơ tiềm ẩn truyền thống như dây thang lỏng lẻo,ma sát giữa các bậc thang và các tấm chắn bờ vực và tấm lược,và việc bảo trì định kỳ để đảm bảo vận hành an toàn và trơn tru.

Máy tính vi mô
Công nghệ điều khiển

Sử dụng công nghệ điều khiển vi máy tính tiên tiến quốc tế, được điều khiển bởi bo mạch chủ CPU, hệ thống có thể giám sát toàn diện trạng thái vận hành của thang máy di động và kịp thời phát hiện, loại bỏ các nguy cơ an toàn tiềm ẩn.

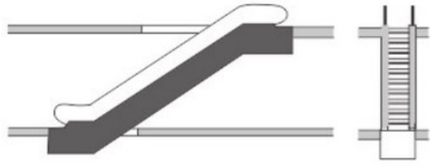
Thời gian thực tế
Theo dõi trực tuyến

Theo dõi trực tuyến thời gian thực đối với thang máy di động và vỉa hè nhằm cảnh báo sớm về sự cố, ngăn ngừa các tai nạn nghiêm trọng, phát hiện sự cố của thang máy ngay từ lần đầu tiên và khắc phục sự cố ngay lập tức.

Escalators Arrangement

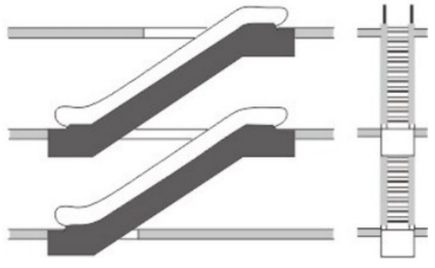
Single unit

The single unit used to link two levels.It is suitable for buildings with passenger traffic flowing mainly in one direction,Flexible adjustment to traffic flow is possible .(e.g.,up in the morning and down in the evening)



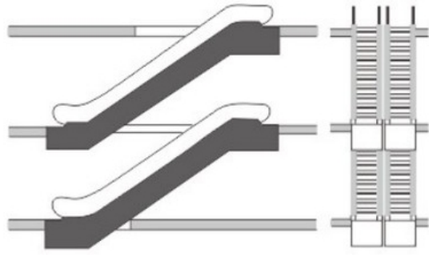
Interrupted arrangement (one-way traffic)

This arrangement is somewhat inconvenient for users,but advantageous for department store owners,since the short detour to the next unit and the spatial separation between up and down travel is ideal for leading customers to see advertising displays.



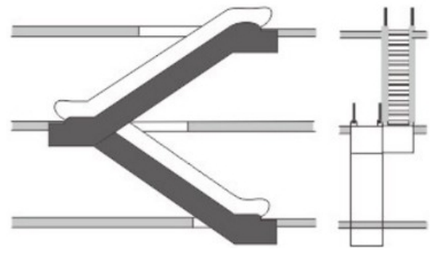
Parallel, interrupted arrangement (two-way traffic)

This arrangement is used mainly in department stores and pubic transport buildings with a heavy traffic volume.When there are three or more than three escalators,it should be possible to reverse the traveling direction according to the traffic flow.This arrangement is economical,since inner lateral cladding are not required.



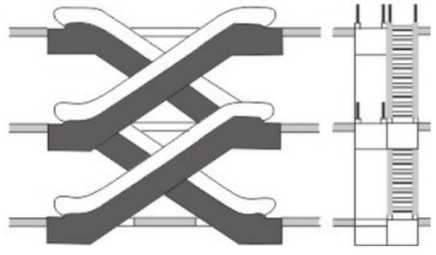
Continuous arrangement (one-way traffic)

The arrangement is used mainly in smaller department stores to link three sales levels.It requires more space than the interrupted arrangement.

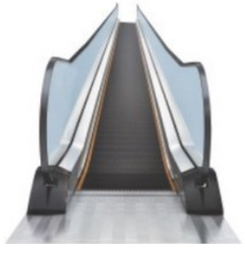


Crisscross, continuous arrangement (two-way traffic)

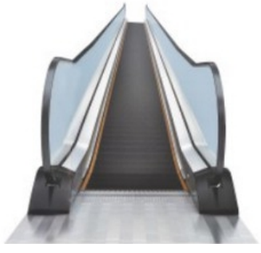
This arrangement is used mainly in major department stores,public buildings and public transport buildings where transport times between several levels should be kept to a minimum.



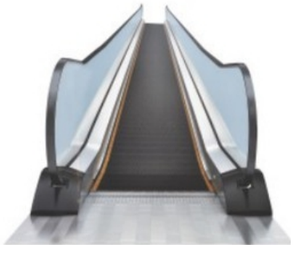
Step width



Step width 600mm



Step width 800mm

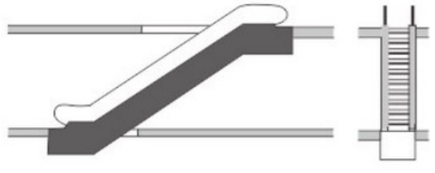


Step width 1000mm

Thang máy di động
Sắp xếp

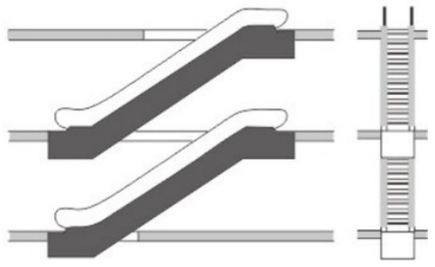
Đơn vị duy nhất

Đơn vị duy nhất được sử dụng để kết nối hai tầng. Sản phẩm phù hợp với các tòa nhà có lưu lượng hành khách chủ yếu di chuyển theo một hướng duy nhất, và cho phép điều chỉnh linh hoạt dòng lưu lượng giao thông được(ví dụ: tăng lưu lượng vào buổi sáng và giảm vào buổi tối).



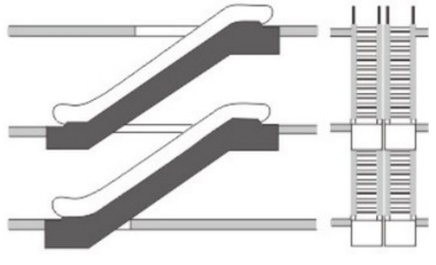
Thiết lập bị gián đoạn (Quyển giao thông một chiều)

Sự sắp xếp này có phần bất tiện đối với người dùng, nhưng lại mang lại lợi thế cho các chủ cửa hàng bách hóa, bởi hành trình vòng quanh ngắn đến cửa hàng kế tiếp cùng khoảng cách không gian giữa hành trình đi lên và đi xuống rất lý tưởng để giúp khách hàng dễ dàng nhìn thấy các bảng quảng cáo.



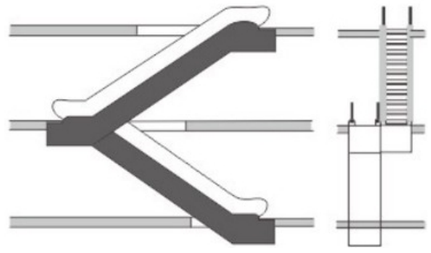
Kiểu bố trí song song,gián đoạn (lưu lượng hai chiều)

Thiết kế này chủ yếu được áp dụng tại các trung tâm mua sắm và công trình giao thông công cộng có lưu lượng người qua lại lớn. Khi có từ ba chiếc thang máy di động trở lên, hướng di chuyển cần có thể đảo ngược tùy theo dòng người.Giải pháp này tiết kiệm chi phí, vì không cần sử dụng lớp bao bên trong.



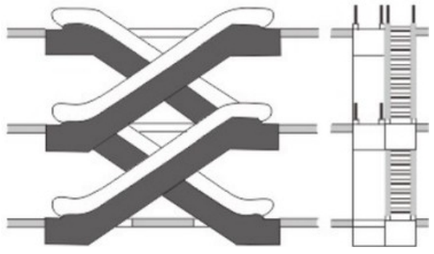
Tiếp tục Sắp xếp
(Quyển giao thông một chiều)

Thiết kế này chủ yếu được sử dụng tại các trung tâm mua sắm quy mô nhỏ để kết nối ba cấp độ bán hàng.Nó đòi hỏi diện tích lớn hơn so với thiết kế có cấu trúc phân đoạn.

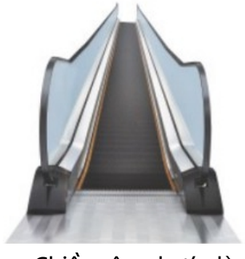


Giao nhau chéo;
Thiết kế sắp xếp liên tục
(Quy hoạch giao thông hai chiều)

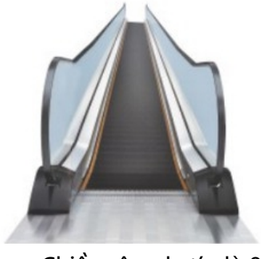
Thiết kế này chủ yếu được áp dụng tại các trung tâm mua sắm lớn, công trình công cộng và các tòa nhà giao thông công cộng, nơi thời gian di chuyển giữa các tầng cần được giảm thiểu xuống mức tối thiểu.



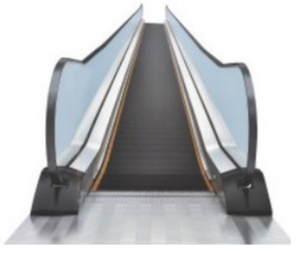
Độ rộng bước



Chiều rộng bước là 600 mm



Chiều rộng bước là 800 mm



Chiều rộng bước: 1000 mm