

CÔNG TY CỔ PHẦN THANG MÁY HOÀNG TRIỀU

- Bắt đầu tham gia thương trường từ năm 2006 với tên gọi Công Ty Cổ Phần Thang Máy Hoàng Triều.
Hoạt động chính là chuyên sản xuất lắp đặt và bảo trì sửa chữa thang máy. Tự hào là một công ty có bề dày kinh nghiệm cao trong lĩnh vực sản xuất và lắp đặt thang máy. Hoàng Triều luôn quan tâm cải tiến, đầu tư nhà xưởng, ứng dụng công nghệ mới, nâng cao năng lực phục vụ và chuyên môn kỹ thuật để tạo ra các sản phẩm và dịch vụ có chất lượng cho thị trường.
- Đặc biệt, với nền tảng kỹ thuật tiên tiến Hoàng Triều đang là đơn vị tiên phong đưa dòng sản phẩm thang gia đình - Homelift sản xuất tại Việt Nam theo tiêu chuẩn Châu Âu EN81 với thương hiệu Nanolift. Đây là giải pháp tiện ích cho những ngôi nhà có diện tích nhỏ, với mẫu mã thiết kế đa dạng mang tới không gian sống đầy tiện ích và sang trọng.

THANG GIA ĐÌNH - NANOLIFT

Thang máy gia đình – Nanolift là dòng thang được công ty cổ phần thang máy Hoàng Triều thiết kế, chế tạo chuyên biệt cho nhu cầu sử dụng gia đình. Qua quá trình nghiên cứu và cải tiến. Đến nay, dòng thang Nanolift đã đáp ứng được cho rất nhiều dạng nhà phố tại Việt Nam. Các ưu điểm nổi trội như: số tầng được phục vụ lên đến 6 tầng, dùng điện 1 pha thông dụng, không gian OH từ 2850mm - 3000mm và độ sâu PIT từ 250mm - 500mm là có thể lắp đặt một thang Nanolift hoàn hảo. Không chỉ là 1 phương tiện di chuyển, Nanolift còn là một vật phẩm trang trí giúp khách hàng thể hiện tính cách và đẳng cấp của mình.

CHÚNG TÔI TỰ HÀO VỚI NHỮNG MỐC SỐ ẤN TƯỢNG TRÊN THỊ TRƯỜNG



Với **4** chi nhánh
Lắp đặt bảo trì trên toàn quốc



Cùng **100** nhân viên
(Hơn 80% là kỹ thuật viên)



Trên **19** năm
có mặt trên thị trường



Trên **2000** công trình đang sử dụng
thang máy thương hiệu Hoàng Triều trên toàn quốc

CHÚNG TÔI LUÔN CAM KẾT “MỘT CHẤT LƯỢNG TRỌN NIỀM TIN”



AN TOÀN TUYỆT ĐỐI

Hoàng Triều luôn cập nhật và áp dụng các tiêu chuẩn an toàn theo quy định của nhà nước cho mọi sản phẩm trong quá trình sản xuất lắp đặt, bảo hành và bảo trì.



THIẾT KẾ ĐA DẠNG

Hoàng Triều có đội ngũ kỹ sư nhiều kinh nghiệm, luôn ứng dụng các kỹ thuật tiên tiến của nước ngoài vào quá trình nghiên cứu để cải tiến chất lượng sản phẩm.



TỐI ƯU NGÂN SÁCH

Với kinh nghiệm trên 15 năm, chúng tôi sẽ giúp bạn chọn lựa được dòng thang phù hợp công năng, có độ bền theo thời gian với mức giá tương ứng cùng chất lượng dịch vụ.



DỊCH VỤ CHU ĐÁO

Dịch vụ bảo hành - bảo trì nhanh chóng nhiệt tình 24/7. Đặc biệt Hoàng Triều áp dụng camera quan sát quá trình bảo trì của nhân viên. Nhằm giúp khách hàng giám sát chất lượng, tính minh bạch công việc bảo trì.



CB-01

VÁCH	Vách trước: Inox Gương Vách hông: Inox Gương xen kẽ Inox Sọc ngẫu nhiên Vách sau: Inox Gương xen kẽ Inox Sọc ngẫu nhiên
TAY NẮM	HR-01
HỘP GỌI	COP-02
TRẦN GIẢ	TG-01



CB-01



Vách sau



Vách hông



Vách trước

CB-02

VÁCH	Vách trước: Inox Gương Vách hông: Inox Gương xen kẽ Inox hoa văn Vách sau: Inox Gương xen kẽ Inox Hoa văn (có Led dọc)
TAY NẮM	HR-01
HỘP GỌI	COP-02
TRẦN GIẢ	TG-02



Vách sau



Vách hông



Vách trước



CB-02

CB-03

VÁCH	Vách trước: Inox Gương Vàng Vách hông: Inox Gương vàng xen kẽ Inox Hoa văn vàng Vách sau: Inox Gương vàng xen kẽ Inox Hoa văn vàng
TAY NẮM	HR-01
HỘP GỌI	COP-02
TRẦN GIẢ	TG-03



CB-03



Vách sau



Vách hông



Vách trước

CB-04

VÁCH	Vách trước: Inox Gương hồng Vách hông: Inox Gương hồng xen kẽ Inox sọc hồng Vách sau: Inox Gương hồng xen kẽ Laminate (có Led dọc)
TAY NẮM	HR-01
HỘP GỌI	COP-02
TRẦN GIẢ	TG-04



Vách sau



Vách hông



Vách trước

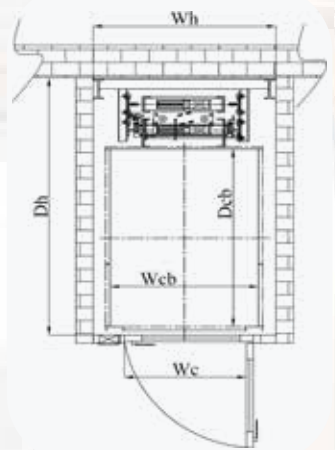


CB-04

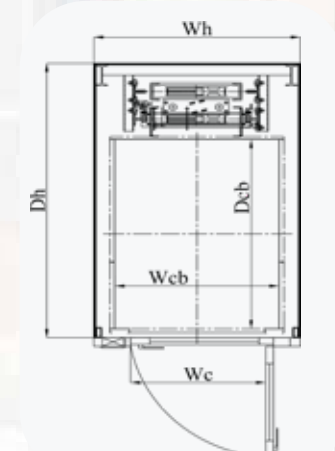


VÁCH	Vách trước: Inox Gương Vách hông: Kính an toàn 10mm Vách sau: Inox Gương xen kẽ Inox sọc nhuộm
TAY NẮM	HR-01
HỘP GỌI	COP-02
TRẦN GIẢ	TG-02

HỖ BÊ TÔNG



HỖ KÍNH



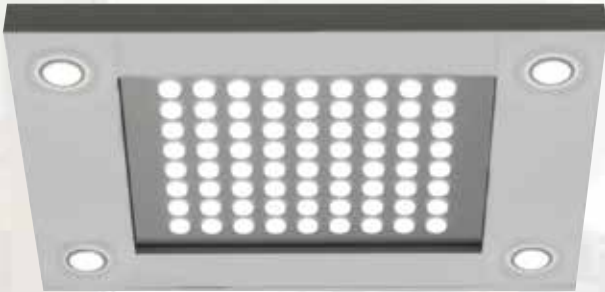
THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Tải trọng (Kg)	Loại cửa	Mã hiệu thang	Cửa		Kích thước cabin			Kích thước hồ thang (Hỗ bê tông)		Kích thước hồ thang (Ốp inox + kính)		Chiều cao hồ OH/PIT
			We	Hc	Web	Dcb	Hcb	Wh	Dh	Wh	Dh	
300	BL	GLM-H4BL30-	700	2000	800	1100	2200	1000	1550	1050	1650	3000/250
			750		850	1050		1050	1500	1100	1600	
			800		900	1000		1100	1450	1150	1550	
400	BL	GLM-H5BL30-	800	2000	1050	1100	2200	1150	1550	1250	1600	3000/250

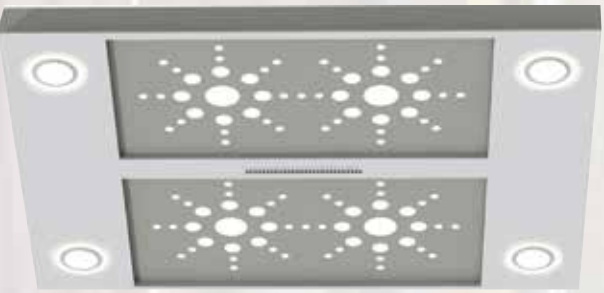
TRẦN GIẢ



TG - 01



TG - 02

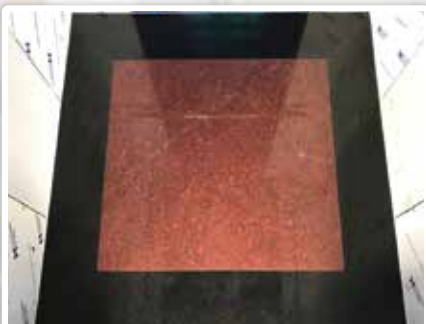


TG - 03



TG - 04

SÀN ĐÁ



TAY NẮM



HR-01



HR-02



HR-03

HỘP GỌI THANG



COP - 01/HB - 01



COP - 02/HB - 02



COP - 03/HB - 03



CT - 01	
BAO CHE	Loại rộng có transom, Inox gương
CÁNH CỬA	Inox hoa văn
HỘP HỘI TẦNG	HB - 02

CT-02	
BAO CHE	Loại hẹp không transom
CÁNH CỬA	Inox sọc nhuyễn
HỘP HỘI TẦNG	HB - 02



CT - 03



CT - 04



CT - 05



CT - 06



CT - 07



CT - 08

MÁY KÉO - SICOR

Kiểu máy kéo sử dụng động cơ điện đồng bộ 3 pha nam châm vĩnh cửu. Kiểu máy kéo được dành riêng cho thang gia đình với kết cấu không gian nhỏ

Nhãn hiệu : SICOR
Xuất xứ : Made in Italia
Mã hiệu : SGS4 - SGS6
Tải trọng nâng : 300Kg - 400Kg
Điện áp : 220V - 3 Phase



HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN GIA TỐC

VVF- Fuji - Frenic Lift
(Made in Thailand)



Hệ thống thay đổi tốc độ thông qua thay đổi điện áp, tần số - là hệ thống hiện đại nhất giúp thang máy khởi động và dừng tầng êm và tiết kiệm điện năng.

HỆ THỐNG ĐIỀU KHIỂN VÀ XỬ LÝ TÍN HIỆU

PLC - MITSUBISHI - FX3G - 60MR/ES-A
(Made in Japan)



Hệ thống điều khiển lập trình vi xử lý trên PLC – Mitsubishi (Nhật). Chương trình điều khiển được lập trình xử lý tín hiệu theo trình tự nhớ tầng và ưu tiên chiều. Các chức năng của thang máy hiện đại: kiểm soát tất cả các điều kiện an toàn: quá tải, hở cửa, kẹt cửa, vượt tốc, mất pha, ngược pha ... thực hiện các chức năng: tự tắt đèn quạt khi thang không hoạt động, ưu tiên trong điều khiển theo chức năng (phục vụ độc lập)....

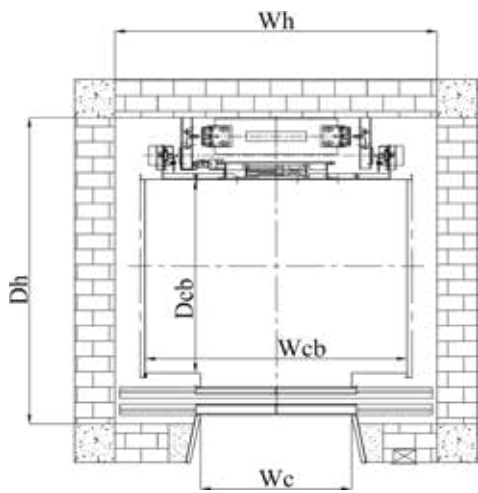
CÁP TẢI CHUYÊN DỤNG (Made in Korea)

Cáp thép lõi dầu tự bôi trơn, chuyên dụng cho thang máy gia đình Cáp 6.5 (8 tao x 19 sợi bên)

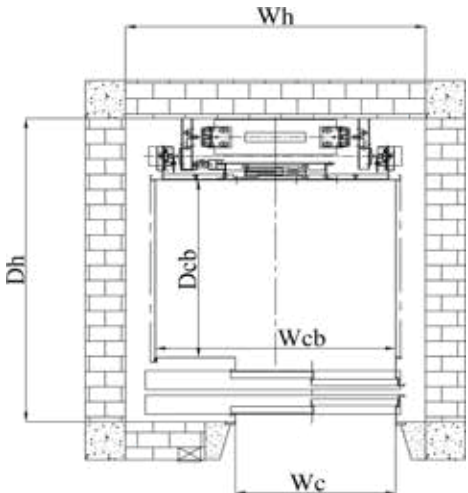


THÔNG SỐ KỸ THUẬT - ĐỐI TRỌNG SAU

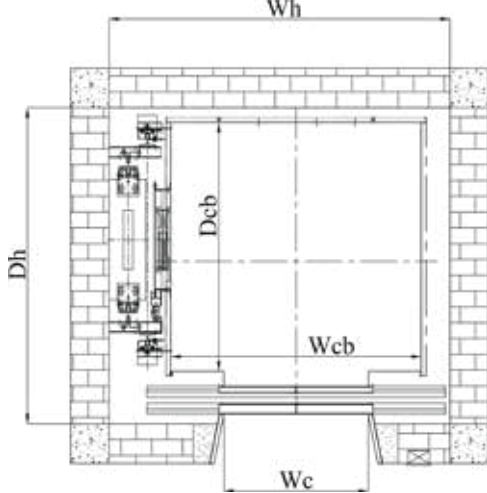
Tải trọng (Kg)	Loại cửa	Mã hiệu thang	Cửa		Kích thước cabin			Kích thước hố thang (Hố bê tông)		Kích thước hố thang (Ốp inox + kính)		Chiều cao hố
			Wc	Hc	Wcb	Deb	Hcb	Wh	Dh	Wh	Dh	
300	SO	GLM-H4SO30-	700	2000	1050	850	2200	1250	1450	1300	1500	3000/250
			750		1100	800		1300	1400	1350	1450	
	CO	GLM-H4CO30-	650	2000	1100	800	2200	1400	1350	1450	1450	
			700		1100	800		1500	1350	1550	1450	
400	SO	GLM-H5SO30-	700	2000	1050	1100	2200	1250	1750	1300	1850	3000/250
			750		1100	1050		1300	1700	1350	1800	
			800		1200	950		1400	1550	1450	1700	
	CO	GLM-H5CO30-	650	2000	1200	950	2200	1400	1500	1450	1600	
			700		1300	900		1500	1450	1550	1550	
			750		1400	850		1600	1400	1650	1500	



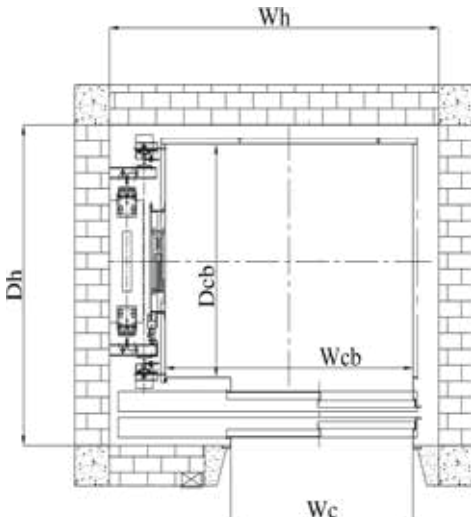
(Cửa tim - CO)



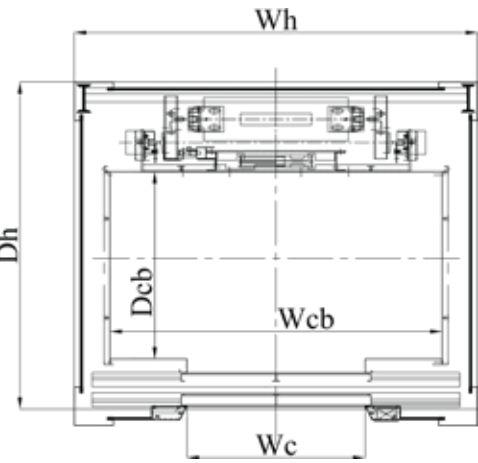
(Cửa lửa - SO)



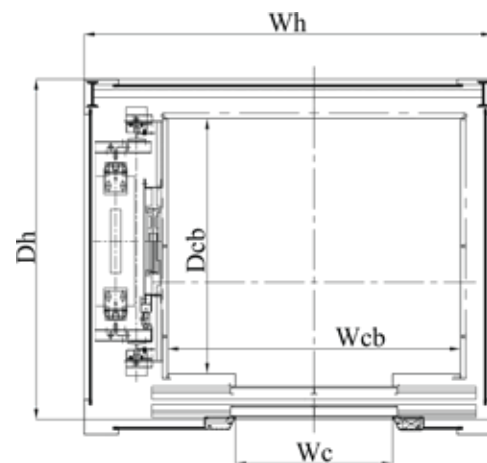
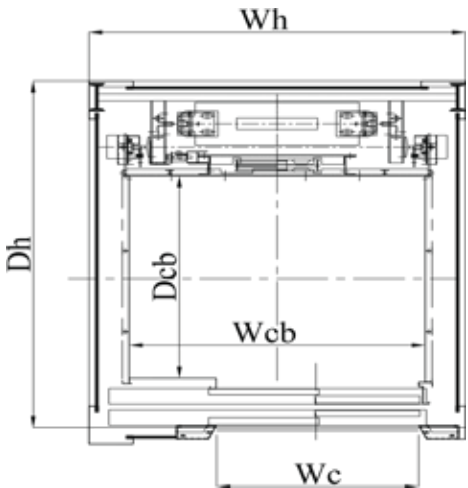
(Cửa tim - CO)



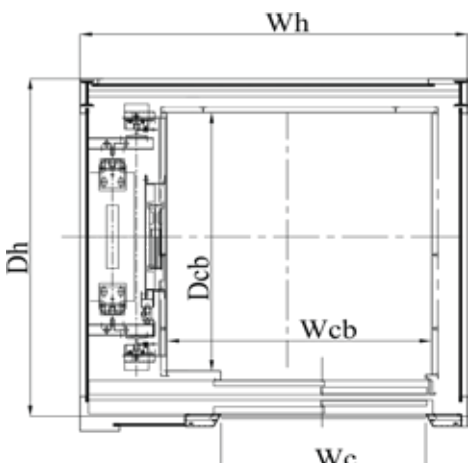
(Cửa lửa - SO)



HỐ KÍNH



HỐ KÍNH



THÔNG SỐ KỸ THUẬT - ĐỐI TRỌNG HÔNG

Tải trọng (Kg)	Loại cửa	Mã hiệu thang	Cửa		Kích thước cabin			Kích thước hố thang (Hố bê tông)		Kích thước hố thang (Ốp inox + kính)		Chiều cao hố
			Wc	Hc	Wcb	Deb	Hcb	Wh	Dh	Wh	Dh	
300	SO	GLM-H4SO30-	700	2000	850	1050	2200	1250	1400	1350	1400	3000/250
			750		900	1000		1300	1350	1400	1350	
	CO	GLM-H4CO30-	650	2000	950	950	2200	1400	1300	1500	1300	
			700		1050	850		1500	1200	1650	1250	
400	CO	GLM-H5CO30-	650	2000	900	1250	2200	1400	1550	1500	1650	3000/250
			700		1100	1050		1500	1350	1600	1450	

TIÊU CHUẨN AN TOÀN

THEO QUY PHẠM NHÀ NƯỚC TCVN 6396: 2017

1

KẾT CẤU HỖ THANG

- Độ cao OH (mục 4.6.1 TCVN 6396:2017): Không gian phía trên cabin nhỏ nhất phải chứa được một khối chữ nhật bằng 0.5m*0.6m*0.8m đặt theo bất kỳ mặt nào.
- Độ sâu PIT hố (mục 4.6.3.5TCVN6396:2017): Khi cabin tỳ nén hết giảm chấn thì khoảng không gian dưới cabin còn lại phải chứa được khối chữ nhật bằng 0.5*0.6*0.8m đặt theo bất kỳ mặt nào.

2

AN TOÀN CỬA

- Nhờ hệ thống an toàn cửa tầng, cabin không thể mở cửa nếu không dừng hoặc không ở trong vùng mở cửa của tầng đó. Vùng mở khóa có thể lệch $\pm 35\text{cm}$ so với sàn tầng (mục 6.6.1 TCVN 6396:2017).
- Trong vận hành bình thường, không thể khởi động cho thang chạy hoặc duy trì thang chạy khi có một cánh cửa nào đó bị mở (mục 6.6.2 TCVN 6396:2017).

3

AN TOÀN VƯỢT TỐC

- Khống chế vượt tốc Governor (Mục 9.3 TCVN 6396:2017): Đảm bảo an toàn cho cabin khi vận tốc đi xuống của cabin đạt giá trị bằng 115% vận tốc định mức. Bộ khống chế vượt tốc sẽ tác động cho bộ hãm an toàn giữ cabin trên rail dẫn hướng. Đồng thời cắt hệ thống điều khiển điện.
- Bộ hãm an toàn – thắng cơ (mục 9.2 TCVN 6396:2017): đảm bảo an toàn cho cabin khi vận tốc đi xuống của cabin đạt giá trị bằng 115% vận tốc định mức. Bộ khống chế vượt tốc sẽ tác động cho bộ hãm an toàn giữ cabin trên Rail dẫn hướng.

4

AN TOÀN QUÁ TẢI

- An toàn quá tải (mục 11.8.6 TCVN 6396:2017): Khi tải trọng vượt quá tải trọng định mức, thang sẽ không hoạt động và báo tín hiệu bằng còi. Thang sẽ hoạt động trở lại khi giảm tải.

5

AN TOÀN BẢO VỆ PHA

- An toàn bảo vệ ngược pha, mất cân bằng pha, sụt áp, quá áp: Đảm bảo ngắt điện toàn bộ hệ thống thang máy để bảo vệ thiết bị khi gặp sự cố về điện lưới

6

AN TOÀN CẤP TẢI

- Đường kính pulley phải ≥ 40 lần đường kính cáp tải (mục 7.9.2.1 6396:2017).
- Hệ số an toàn cáp ≥ 12 (mục 7.9.2.2 TCVN 6396:2017).
- Số sợi cáp ít nhất phải bằng hai (mục 7.9.1.3 TCVN 6396:2017).

TÍNH NĂNG AN TOÀN

1: CỨU HỘ TỰ ĐỘNG

- Mất pha: mất một pha hoặc chênh pha
- Thiết bị gia tốc hư (biến tần)
- Thiết bị điều khiển hư (PLC, board vi xử lý)
- Thiết bị hồi tiếp tín hiệu hư (encoder)
- Bộ cảm biến dừng tầng hư.

2: KHỐNG CHẾ THANG TRÔI TỰ DO REGENERATIVE BRAKE

(Áp dụng cho loại máy kéo không hộp số)

- Trường hợp bình thường: Thang khi dừng bằng tầng, cơ cấu thắng sẽ giữ động cơ đứng yên.
- Trường hợp thang trôi tự do: Thang dừng bằng tầng nhưng cơ cấu thắng bị kẹt dẫn đến thang trôi tự do, gây nguy hiểm. Các dòng thang máy dùng loại máy kéo không hộp số của Hoàng Triều đều được trang bị tính năng RB, đảm bảo vận tốc cabin lúc trôi bằng 1/10 vận tốc danh định cho đến khi chạm đòn giảm chấn.

3: CỨU HỘ BẰNG TAY MỘT NÚT BẤM

(Áp dụng cho loại máy kéo không hộp số)

- Khi thang gặp sự cố, quý khách có thể đưa thang về tầng gần nhất chỉ với một nút nhấn cứu hộ.