SEOUL LIFT

본사 및 공장
경기도 화성시 장안면 석포로 300-4
Tel : 031-996-8140 / Fax : 0502-996-8000
E-mail : seoullift@hanmail.net

SEOULLIFT

서울지사
서울특별시 강서구 양천로 401 강서한강자이타워 B동 409호
Tel : 02-2642-4875~6 / Fax : 02-2642-3193
E-mail : seoullift@hanmail.net

고객센터 및 영업센터 : 031-996-8140
www.seoullift.co.kr

여성기업

승강기 안전 KC 인증

ISO 9001 인증
ISO 14001 인증
ISO 45001 인증

제작일:2025.07

SEOUL LIFT

SEOUL LIFT

CONTENTS

04 경영이념

06 주요시공실적

10 특허 및 특징과 장점

14 카 디자인

48 악세서리 디자인

54 도면 및 설계제원

58 플래닝 인포메이션

서울리프트는 제품 개발 이전에 항상 고객의 입장에 서서 먼저 생각합니다.

고객의 아주 작은 요구에도 결코 소홀함이 없이 귀 기울일 것이며, 생활의 편리함을 생각하는 기업, 미래를 생각하는 차별화 된 기업으로 거듭나도록 노력하겠습니다. 고객을 위해 더 많은 일을 할것이며 작지만 큰 기업으로 고객님과 더불어 나아갈 것입니다.
새로운 내일을 지켜봐 주시고 기대해 주십시오.
감사합니다.



무사고 안전시공을 바탕으로 믿음과 신뢰를 약속드립니다
끊임없는 기술개발로 미래를 선도할 혁신적인 제품을 설계합니다
고급소재 사용으로 우아하고 세련된 디자인을 제공합니다

SEOUL LIFT

기술인증

ISO 45001 안전보건경영 시스템 인증서

ISO 14001 환경경영 시스템 인증서

ISO 9001 품질경영 시스템 인증서

안전시공

승강기 제조 및 설치의 노하우와 숙련된 직영 설치팀 운영으로
무사고 안전시공을 원칙으로 하고 있습니다. 최상의 설치품질로
고급진 승차감과 고장없는 제품을 제공합니다.

디자인

최고급 소재 사용과 더불어 미래지향적 디자인으로
고객님들께 최상의 만족도를 제공합니다.

기술개발

특허 엘리베이터 문 안전장치

특허 친환경 안심 엘리베이터를 위한 회생 운전 시스템

특허 엘리베이터 승강장도어용 이탈방지장치

특허 엘리베이터 원격제어용 리모컨

SIGNATURE PROJECTS


1


2


3

1 정부세종신청사

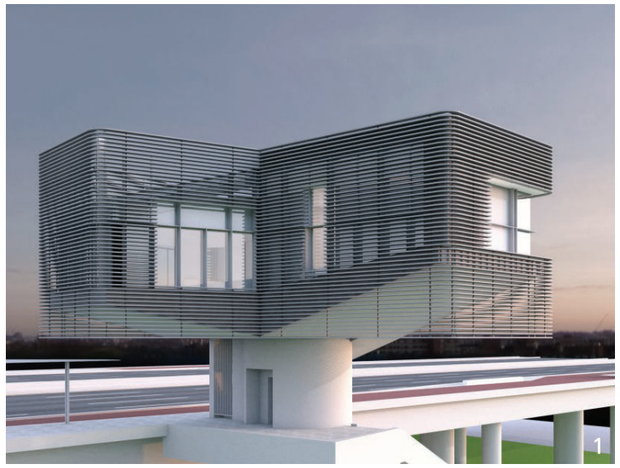
40인승 60m/min 1대, 26인승 60m/min 1대, 21인승 90m/min 6대 포함 총 엘리베이터 8대

2 한국기술교육대학교

15인승 60m/min 1대, 17인승 60m/min 1대, 17인승 90m/min 2대 포함 총 엘리베이터 4대

3 목포해양대학교

13인승 60m/min 2대, 15인승 60m/min 6대, 17인승 60m/min 8대 포함 총 엘리베이터 16대


1


2


3


4

1 한강대교 전망호텔

15인승 60m/min 1대

2 강북종합체육센터

13인승 60m/min 1대

3 하안동 철골주차장

13인승 90m/min 2대

4 서울 개현초등학교

15인승 90m/min 2대, 7인승 60m/min 1대 포함 총 엘리베이터 3대

4-1 서울 대치초등학교

13인승 60m/min 1대

4-2 서울 방배중학교

15인승 60m/min 1대

4-3 서울 방일초등학교

15인승 60m/min 1대

4-4 서울 양정중학교

15인승 60m/min 1대

4-5 서울 마포중학교

13인승 60m/min 1대

4-6 서울 여자중학교

15인승 60m/min 1대

4-7 서울 혜화초등학교

13인승 60m/min 1대

4-8 서울 이화미디어고

13인승 60m/min 1대

4-9 서울 숭의여자중학교

13인승 60m/min 1대

외 서울특별시 초,중,고등학교 실적 다수

SIGNATURE PROJECTS


1


2


3

1 **일산동구청**
26인승 60m/min 1대, 18인승 90m/min 2대 포함 총 엘리베이터 3대

3 **양화대교 북단**
21인승 60m/min 1대

3-1 **동호대교 남단**
21인승 60m/min 1대

3-3 **영동대교 북단**
21인승 60m/min 1대

3-4 **잠실나루역**
15인승 60m/min 1대

3-6 **진안동 육교**
15인승 60m/min 1대

3-7 **안성내리보도 육교**
15인승 60m/min 2대

3-9 **광교마을 40단지 보행육교**
15인승 60m/min 2대

3-10 **소화육교**
13인승 60m/min 1대

2 **남한산성 역사문화관**
15인승 60m/min 1대

3-2 **올림픽대교 북단**
21인승 60m/min 1대

3-5 **잠수교 북단**
13인승 60m/min 1대

3-8 **구봉산근린공원 육교**
10인승 60m/min 2대

3-11 **남한산성 역사문화관**
15인승 60m/min 1대


1


2


3


4

1 **화성동부 반월체육시설**
17인승 60m/min 1대

4 **고양 현산중학교**
15인승 60m/min 1대

4-3 **의정부 의순초등학교**
13인승 60m/min 1대

4-6 **부천 석천초등학교**
18인승 60m/min 1대

4-9 **광명 광남중학교**
15인승 60m/min 1대

2 **정선경찰서**
17인승 90m/min 1대

4-1 **고양 백마초등학교**
13인승 60m/min 1대

4-4 **안양 부흥초등학교**
13인승 60m/min 1대

4-7 **부천 도당초등학교**
13인승 60m/min 1대

4-10 **구리 부양초등학교**
15인승 60m/min 1대

3 **시흥국민체육센터**
13인승 60m/min 1대

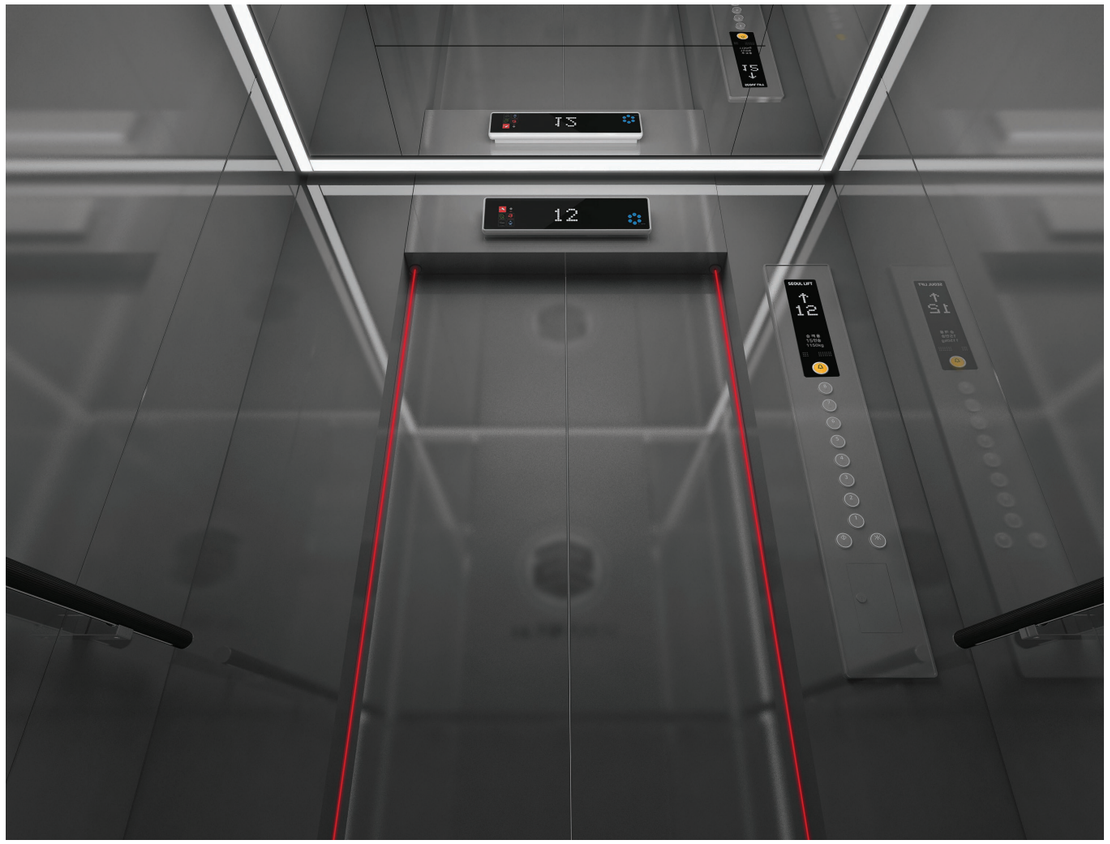
4-2 **의정부초등학교**
13인승 60m/min 1대

4-5 **안양 호계초등학교**
15인승 60m/min 1대 외 1

4-8 **광명서초등학교**
10인승 60m/min 1대

4-11 **남양주 평동초등학교**
13인승 60m/min 1대

외 경기도 초,중,고등학교 실적 다수



[특허] 엘리베이터의 문 안전장치

엘리베이터의 문 안전장치의 필요성

엘리베이터는 문의 원활한 개폐동작을 위해서 문과 문틀 사이에 틈새가 존재하는데, 문이 열릴때 승객의 손이 틈새에 있으면 승객의 손이 문틈새로 들어가서 상해를 입게 되는 사고가 흔하게 발생합니다. 특히, 어린이 또는 청소년일 경우 주의력이 부족하여 손끼임 안전사고가 발생하는 경우가 많습니다.

[승강기 안전관리법]

어린이의 손이 틈새에 끼이거나 말려들어가는 위험을 방지하기 위해 문짝과 문틀사이 틈새를 5mm이하로 설치 또는 문턱부터 위로 1.6m까지의 구간에 손가락이 있는 것을 감지하고 열리는 문을 정지시키는 손가락 감지수단을 설치해야 한다고 규정하고 있습니다.

서울리프트에서 개발한 엘리베이터의 문 안전장치 제품은 카 상부 트랜잠 부분에 고성능 레이저 센서를 설치하고 레이저 빔이 손가락 또는 물체를 감지하는 제품이기에 타사 제품들과 달리 반영구적으로 사용이 가능하고, 특허(제10-1619275호) 및 특허출원(10-2016-0042165)으로 기술의 신뢰성과 다양한 시험을 통해서 입증된 안전성을 장점으로 지니고 있습니다.

작동원리

1. 카문과 문틀 틈새에 손가락 또는 물체가 감지되면 문 열림을 정지하고 경고음이 울립니다.
2. 감지되는 물체가 없을시 카문 열림 정지를 해지하고 정상 작동합니다.
3. 엘리베이터가 운행 상태일때는 작동하지 않습니다.



특징과 장점

1 신호등 방식 멀티빔 적용

물체 감지시 색상 변화 (녹색 → 황색 → 적색)



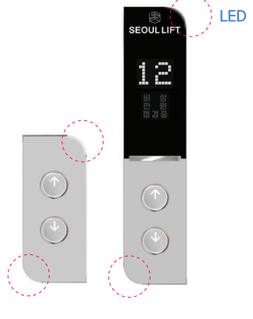
2 카 도착 알림 조명 적용

카 도착시 점멸식 녹색조명 작동



3 랜턴 타입 포함된 승장 버튼 적용

카 도착시 승장 버튼 상,하부 점멸조명 작동



4 디럭스 타입 승강장 위치 표시기 적용

기본 매립식이 아닌 돌출식 디럭스 디자인

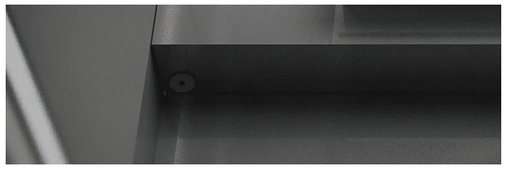




특징과 장점

1 손끼임 방지 장치 적용

카문 틈새 물체 감지시 도어 오픈 정지로 사고 방지함



2 카내부 클린시스템 적용

음이온을 발생하여 공기를 쾌적하게 함



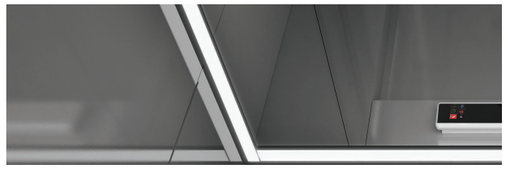
3 항균 핸드레일 적용

항균코팅 및 입체적인 모양으로 세균번식을 억제함



4 디럭스 타입 카높이 및 미러 재질의 천정 적용

개방감이 향상되어 카가 더 넓어 보이는 효과





특징과 장점

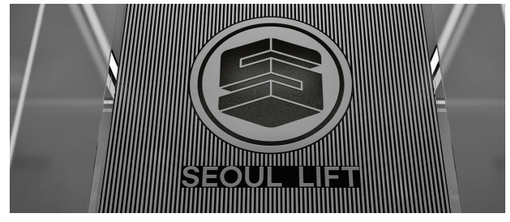
1 공기 소독기 적용

UV램프와 세라믹볼 사용으로 반영구적 살균 탈취



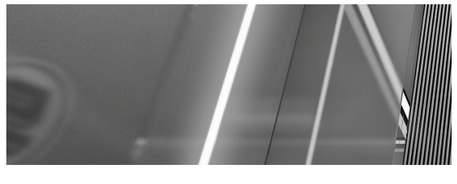
2 최고급 소재 + 교표 및 로고 적용

건축물의 부가가치 향상



3 카 벽 수직 조명 적용

카 내부 판넬을 더 돋보이게 함



BASIC



SEL-B01



SEL-B02



SEL-B03



SEL-B04



SEL-B05

본 인쇄물의 이미지는 고객의 이해를 돕기위해 연출된 것이며, 실제제품 색상과 차이가 있을 수 있습니다.

DELUXE



SEL-D01



SEL-D02



SEL-D03



SEL-D04



SEL-D05

SEL-B01

바이브레이션과 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-01
전면벽	STS Vibration
측면벽	STS Vibration / STS Mirror
후면벽	STS Vibration / STS Mirror
도어	STS Vibration
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (스피치오 화이트)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

바이브레이션과 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration
막판	STS Vibration
홀도어	STS Vibration

삼방틀	STS Vibration
홀도어	STS Vibration

삼방틀	STS Vibration
홀도어	STS Vibration

Pattern Detail



STS Vibration



STS Mirror

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

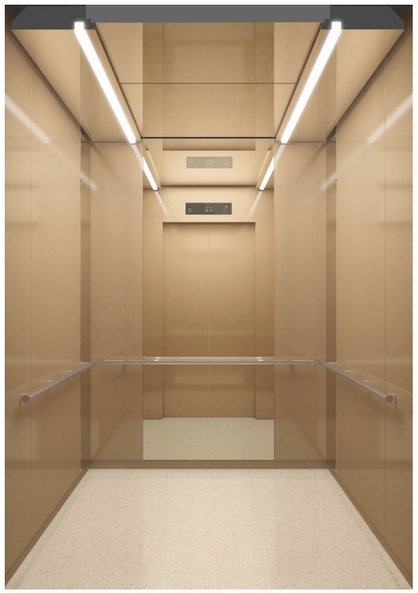
SEL-B02

브론즈 바이브레이션과 브론즈 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-02
전면벽	STS Vibration Bronze
측면벽	STS Vibration Bronze / STS Mirror Bronze
후면벽	STS Vibration Bronze / STS Mirror Bronze
도어	STS Vibration Bronze
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (마일드테라)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

브론즈 바이브레이션과 브론즈 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration Bronze
막판	STS Vibration Bronze
홀도어	STS Vibration Bronze

삼방틀	STS Vibration Bronze
홀도어	STS Vibration Bronze

삼방틀	STS Vibration Bronze
홀도어	STS Vibration Bronze

Pattern Detail



STS Vibration Bronze



STS Mirror Bronze

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

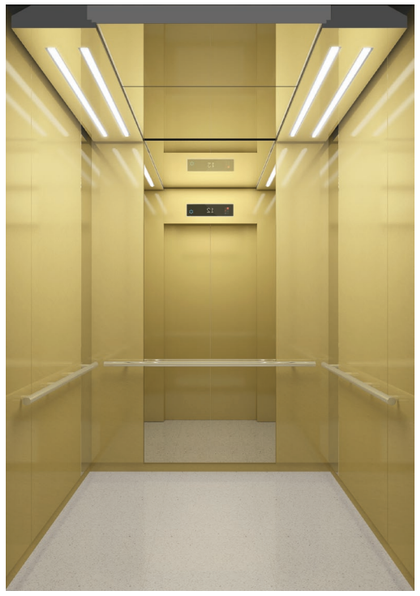
SEL-B03

골드 바이브레이션과 골드 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-03
전면벽	STS Vibration Gold
측면벽	STS Vibration Gold / STS Mirror Gold
후면벽	STS Vibration Gold / STS Mirror Gold
도어	STS Vibration
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (잉글리쉬데일)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

골드 바이브레이션과 골드 미러의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration Gold
막판	STS Vibration Gold
홀도어	STS Vibration Gold

삼방틀	STS Vibration Gold
홀도어	STS Vibration Gold

삼방틀	STS Vibration Gold
홀도어	STS Vibration Gold

Pattern Detail



STS Vibration Gold



STS Mirror Gold

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

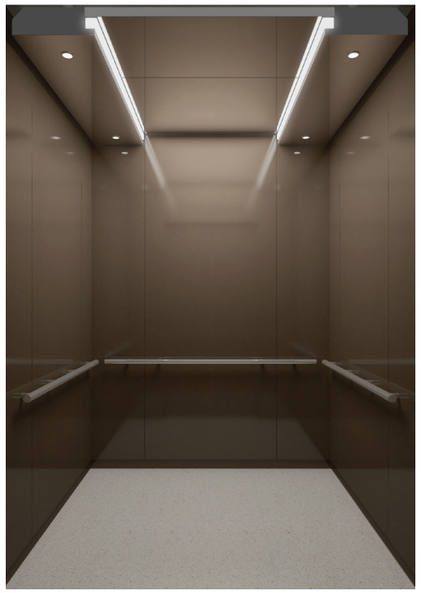
SEL-B04

브라운 바이브레이션을 사용하여 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-04
전면벽	STS Vibration Brown
측면벽	STS Vibration Brown
후면벽	STS Vibration Brown
도어	STS Vibration Brown
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (잉글리쉬데일)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

브라운 바이브레이션을 사용하여 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration Brown
막판	STS Vibration Brown
홀도어	STS Vibration Brown

삼방틀	STS Vibration Brown
홀도어	STS Vibration Brown

삼방틀	STS Vibration Brown
홀도어	STS Vibration Brown

Pattern Detail



STS Vibration Brown

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

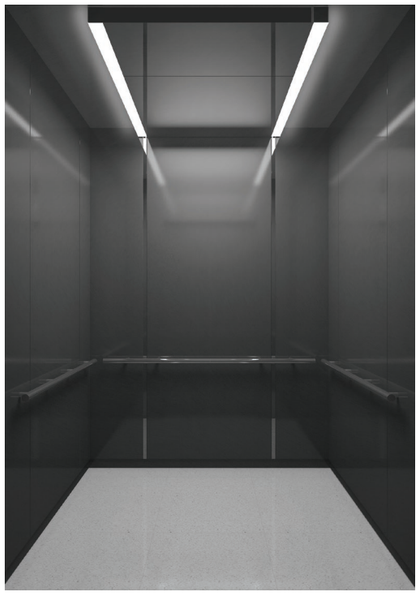
SEL-B05

블랙 바이브레이션과 미러를 사용하여 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-05
전면벽	STS Vibration Black
측면벽	STS Vibration Black
후면벽	STS Vibration Black / STS Mirror Trim
도어	STS Vibration Black
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (마일드그레이)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

블랙 바이브레이션과 미러를 사용하여 엘리베이터가 넓어 보이는 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration Black
막판	STS Vibration Black
홀도어	STS Vibration Black

삼방틀	STS Vibration Black
홀도어	STS Vibration Black

삼방틀	STS Vibration Black
홀도어	STS Vibration Black

Pattern Detail



STS Vibration Black



STS Mirror

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

SEL-D01

카브메탈의 입체적인 디자인과 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-06
전면벽	STS Bead
측면벽	STS Bead / LED Lighting / STS Mirror
후면벽	STS Bead / Carve Metal
도어	STS Bead
핸드레일	HR-04 (라이트그레이)
바닥재	Engineered Stone (스피치오 화이트)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

카브메탈의 입체적인 디자인과 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Specifications

삼방틀	STS Bead
막판	STS Bead
홀도어	STS Bead Etching

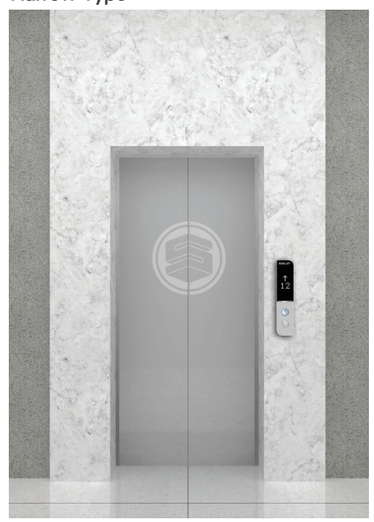
Wide Type



Specifications

삼방틀	STS Bead
홀도어	STS Bead Etching

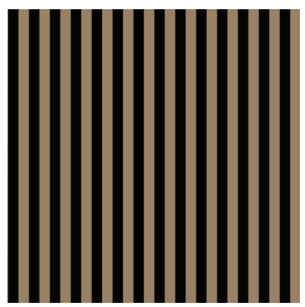
Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Bead
홀도어	STS Bead Etching

Pattern Detail



Carve Metal



STS Bead



STS Mirror

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

SEL-D02

카브메탈의 입체적인 디자인과 브론즈 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-06
전면벽	STS Bead Bronze
측면벽	STS Bead Bronze / LED Lighting
	STS Mirror Bronze
후면벽	STS Bead Bronze / Carve Metal
도어	STS Bead Bronze
핸드레일	HR-02 (샴페인브론즈)
바닥재	Engineered Stone (마일드테라)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

카브메탈의 입체적인 디자인과 브론즈 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



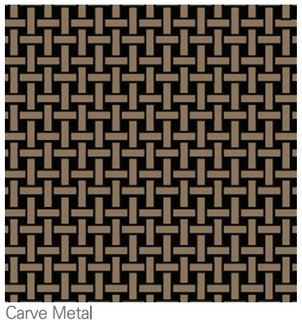
Specifications

삼방틀	STS Bead Bronze
막판	STS Bead Bronze
홀도어	STS Bead Etching Bronze

삼방틀	STS Bead Bronze
홀도어	STS Bead Etching Bronze

삼방틀	STS Bead Bronze
홀도어	STS Bead Etching Bronze

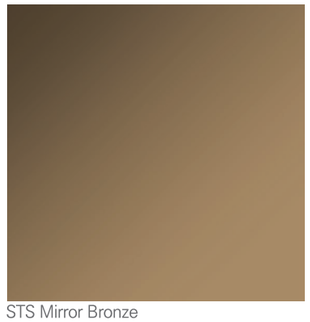
Pattern Detail



Carve Metal



STS Bead Bronze



STS Mirror Bronze

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

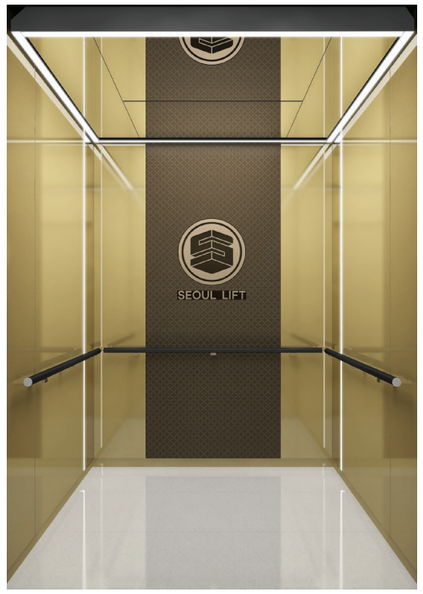
SEL-D03

카브메탈의 입체적인 디자인과 골드 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-06
전면벽	STS Bead Gold
측면벽	STS Bead Gold / LED Lighting
	STS Mirror Gold
후면벽	STS Bead Gold / Carve Metal
도어	STS Bead Gold
핸드레일	HR-03 (다크그레이)
바닥재	Engineered Stone (스피치오화이트)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

카브메탈의 입체적인 디자인과 골드 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Specifications

삼방틀	STS Bead Gold
막판	STS Bead Gold
홀도어	STS Bead Etching Gold

Wide Type



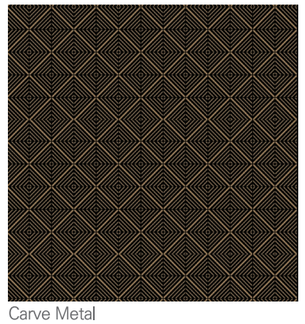
삼방틀	STS Bead Gold
홀도어	STS Bead Etching Gold

Narrow Type



삼방틀	STS Bead Gold
홀도어	STS Bead Etching Gold

Pattern Detail



Carve Metal



STS Bead Gold



STS Mirror Gold

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

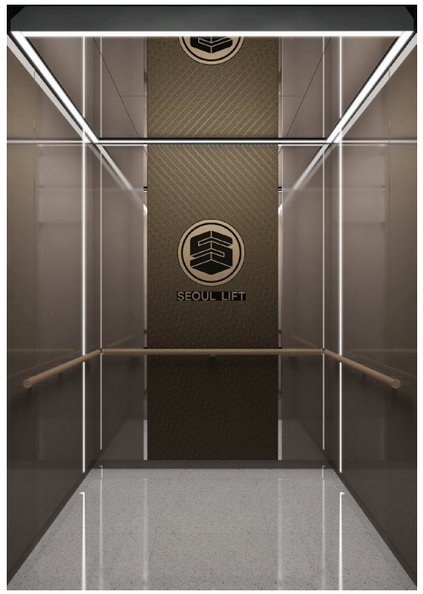
SEL-D04

카브메탈의 입체적인 디자인과 브라운 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-06
전면벽	STS Bead Brown
측면벽	STS Bead Brown / LED Lighting
후면벽	STS Bead Brown / Carve Metal
	STS Mirror Trim
도어	STS Bead Brown
핸드레일	HR-02 (삼페인브론즈)
바닥재	Engineered Stone (마일드그레이)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

카브메탈의 입체적인 디자인과 브라운 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Bead Brown
막판	STS Bead Brown
홀도어	STS Bead Etching Brown

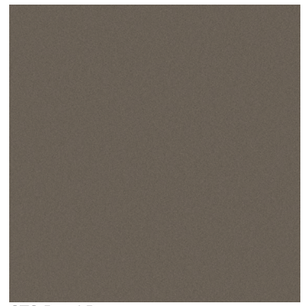
삼방틀	STS Bead Brown
홀도어	STS Bead Etching Brown

삼방틀	STS Bead Brown
홀도어	STS Bead Etching Brown

Pattern Detail



Carve Metal



STS Bead Bronze



STS Mirror

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

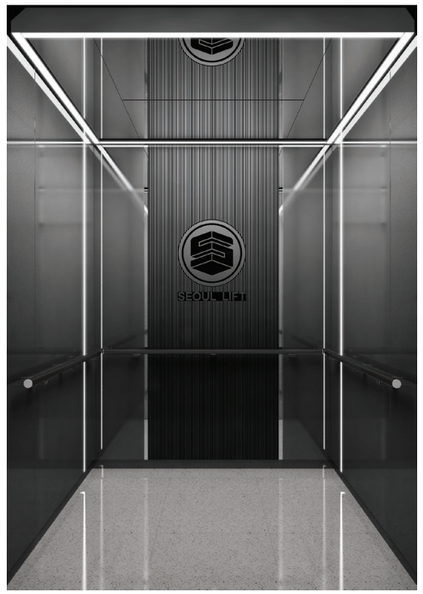
SEL-D05

카브메탈의 입체적인 디자인과 블랙 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-06
전면벽	STS Bead Black
측면벽	STS Bead Black / LED Lighting
후면벽	STS Bead Black / Carve Metal
	STS Mirror Trim
도어	STS Bead Black
핸드레일	HR-03 (다크그레이)
바닥재	Engineered Stone (마일드그레이)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

카브메탈의 입체적인 디자인과 블랙 비드블라스트의 은은한 연출로 고급진 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



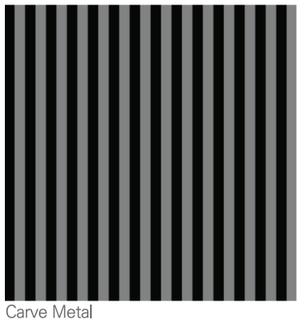
Specifications

삼방틀	STS Bead Black
막판	STS Bead Black
홀도어	STS Bead Etching Black

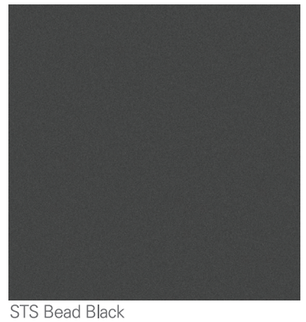
삼방틀	STS Bead Black
홀도어	STS Bead Etching Black

삼방틀	STS Bead Black
홀도어	STS Bead Etching Black

Pattern Detail



Carve Metal



STS Bead Black



STS Mirror

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

OBSERVATION SILVER

바이브레이션과 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-07
전면벽	STS Vibration
측면벽	STS Vibration / Glass
후면벽	STS Vibration / Glass
도어	STS Vibration / Glass
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (마일드그레이)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

바이브레이션과 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration	**삼방틀**	STS Vibration	**삼방틀**	STS Vibration
막판	STS Vibration	**홀도어**	STS Vibration / Glass	**홀도어**	STS Vibration / Glass
홀도어	STS Vibration / Glass				

Pattern Detail



STS Vibration



Glass

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

OBSERVATION BRONZE

브론즈 바이브레이션과 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Cage Design



Front View 15인승 (1150kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-05
전면벽	STS Vibration Bronze
측면벽	STS Vibration Bronze / Glass
후면벽	STS Vibration Bronze / Glass
도어	STS Vibration Bronze / Glass
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (브라운피버)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

브론즈 바이브레이션과 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Wide Type



Narrow Type



Specifications

삼방틀	STS Vibration Bronze	**삼방틀**	STS Vibration Bronze	**삼방틀**	STS Vibration Bronze
막판	STS Vibration Bronze	**홀도어**	STS Vibration Bronze / Glass	**홀도어**	STS Vibration Bronze / Glass
홀도어	STS Vibration Bronze / Glass				

Pattern Detail



STS Vibration



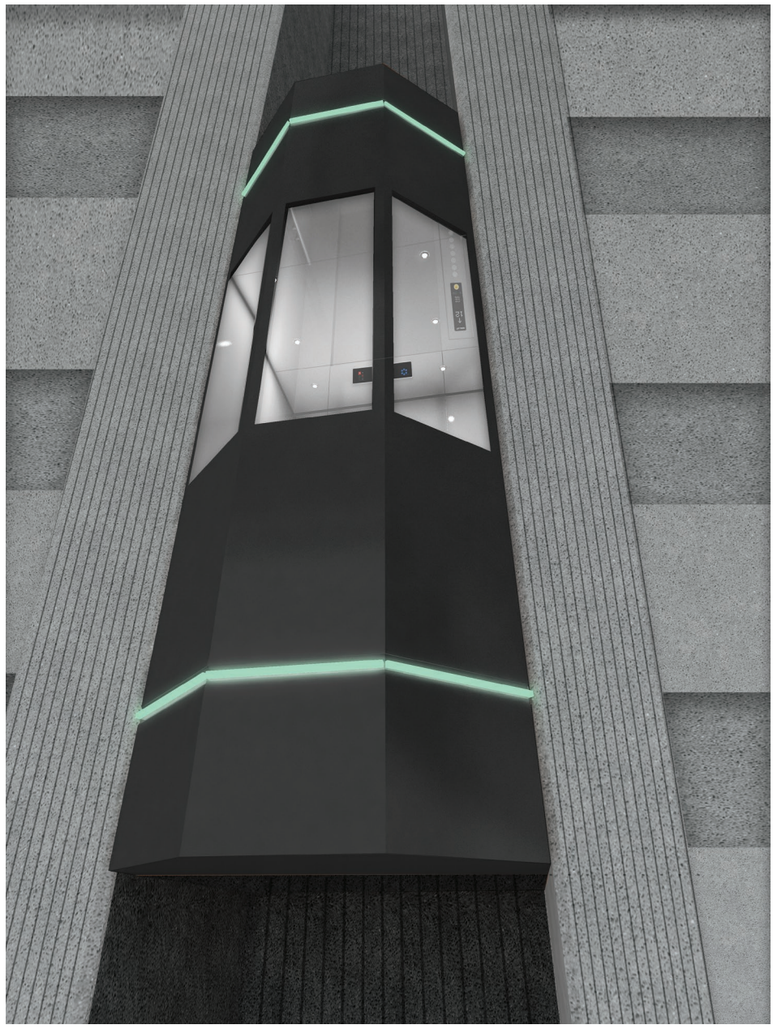
Glass

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

PANORAMIC SILVER

비드 블라스트와 3면 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Exterior Design



Specifications

외부벽	Black Pearl, GLASS / LED Lighting(Green) / Acrylic

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

비드 블라스트와 3면 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Cage Design



Rear View



Front View

Specifications

천장	CE-08
전면벽	STS Bead
측면벽	STS Bead
후면벽	STS Bead / Glass
도어	STS Bead
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (스피치오화이트)

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

PANORAMIC BRONZE

브론즈 비드 블라스트와 3면 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Exterior Design



Specifications

외부벽	Bronze Pearl, GLASS / LED Lighting(White) / Acrylic

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

브론즈 비드 블라스트와 3면 유리의 부분조합으로 엘리베이터가 넓어 보이는 전망용 디자인

Cage Design



Rear View



Front View

Specifications

천장	CE-08
전면벽	STS Bead Bronze
측면벽	STS Bead Bronze
후면벽	STS Bead Bronze / Glass
도어	STS Bead Bronze
핸드레일	HR-01
바닥재	Engineered Stone (브라운피버)

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

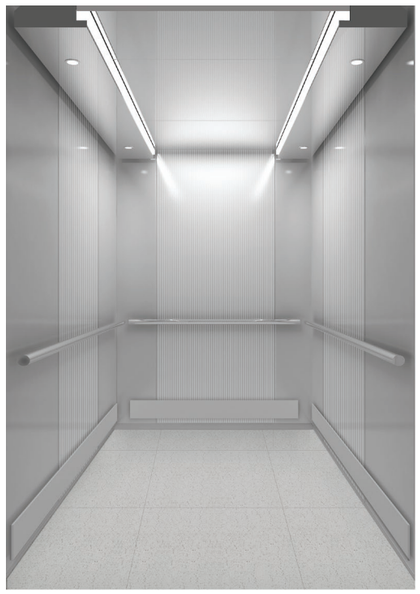
HOSPITAL

헤어라인과 에칭무늬의 조합으로 심플한 디자인

Cage Design



Front View 21인승 (1600kg)



Rear View

Specifications

천장	CE-04
전면벽	STS Hairline
측면벽	STS Hairline Etching / STS Hairline
후면벽	STS Hairline Etching / STS Hairline
도어	STS Hairline Etching
핸드레일	HR-01 / 1 Bar
바닥재	Engineered Stone (스피치오화이트)

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

헤어라인과 에칭무늬의 조합으로 심플한 디자인

Entrance Design

Wide Type (Lobby)



Specifications

삼방틀	STS Hairline
막판	STS Hairline
홀도어	STS Hairline Etching

Wide Type



Specifications

삼방틀	STS Hairline
홀도어	STS Hairline Etching

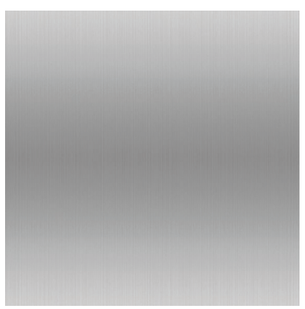
Narrow Type



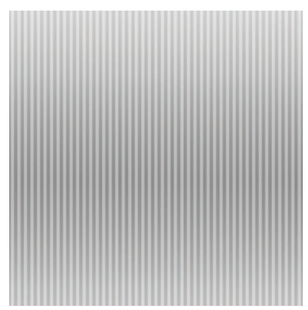
Specifications

삼방틀	STS Hairline
홀도어	STS Hairline Etching

Pattern Detail



STS Hairline



STS Hairline Etching

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

FREIGHT

헤어라인과 체크플레이트의 조합으로 심플한 디자인

Cage Design



Front View



Rear View



2UP



3UP

Specifications

천장	STS Hairline / LED
전면벽	STS Hairline
측면벽	STS Hairline
후면벽	STS Hairline
도어	STS Hairline
바닥재	Check Plate

Specifications

삼방틀	STS Hairline
막판	STS Hairline
홀도어	STS Hairline

주의사항 카 판넬 및 천정 분할은 카 사이즈에 따라 변경될 수 있습니다.
카 디자인 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

DUMB WAITER

헤어라인의 은은한 연출로 심플한 디자인

Entrance Design



1 up close



1 up open

Specifications

천장	STS Hairline
측면벽	STS Hairline
후면벽	STS Hairline
도어	STS Hairline
바닥재	SUS 304

Specifications

삼방틀	STS Hairline
막판	STS Hairline
홀도어	STS Hairline



2 vo close



2 vo open

Specifications

천장	STS Hairline
측면벽	STS Hairline
후면벽	STS Hairline
도어	STS Hairline
바닥재	SUS 304

Specifications

삼방틀	STS Hairline
막판	STS Hairline
홀도어	STS Hairline

본 패턴의 확대 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

FIXTURES



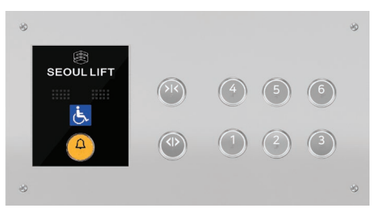
Car Operating Panel



COP-01 / 돌출형　COP-02 / 돌출형　COP-03 / 매립형　COP-04 / 매립형



HCOP-01 / 돌출형



HCOP-02 / 매립형

주의사항　악세사리 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

FIXTURES

Hall Position Indicator



HPI-01 / 돌출형



HPI-02 / 돌출형

Hall Button



HB-01　HIB-01　HB-02　HIB-02



본 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

FIXTURES



Car Position Indicator



CPI-01



CPI-02



CPI-03 / Option



CPI-04 / Option

Button



B-01



B-02



B-03 / Option



B-04 / Option

주의사항 악세사리 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

HANDRAIL



HR-01



HR-02 / 항균(샴페인브론즈)



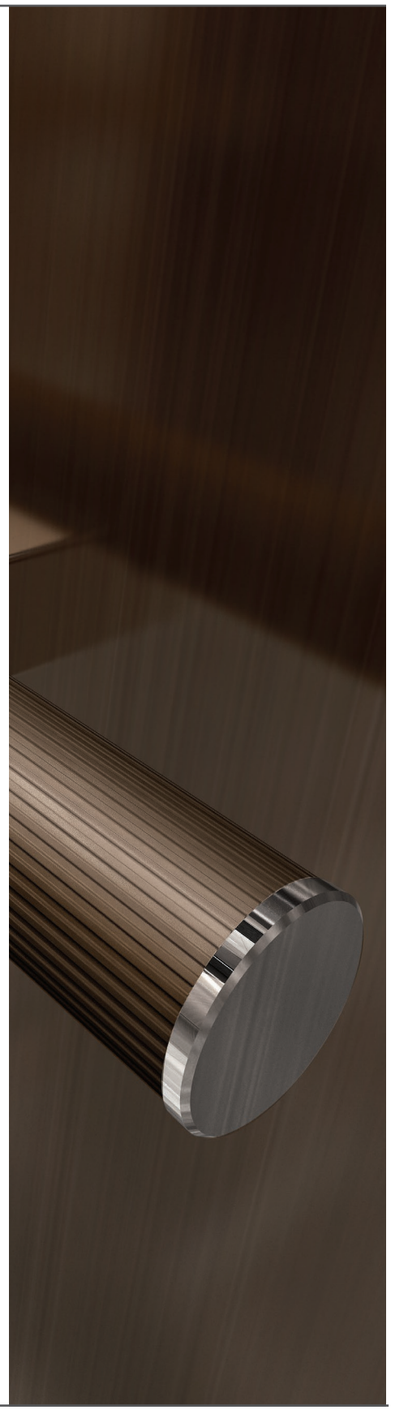
HR-03 / 항균(다크그레이)



HR-04 / 항균(라이트그레이)



HR-05 / Option



본 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

CEILING



CE-01



CE-02



CE-03



CE-04



CE-05



CE-06



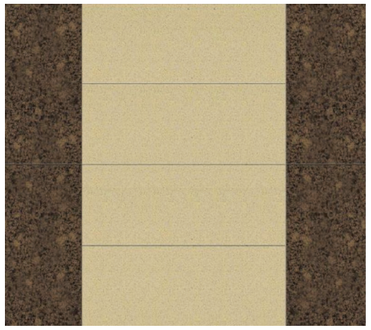
CE-07 / 공기소독기 적용불가



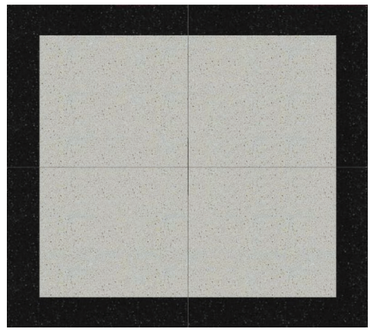
공기소독기 / Option

주의사항 악세사리 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 제품과 차이가 있을 수 있습니다.

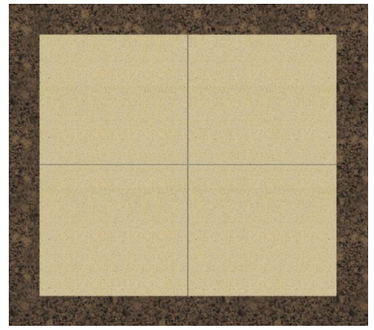
FLOOR



FL-01



FL-02



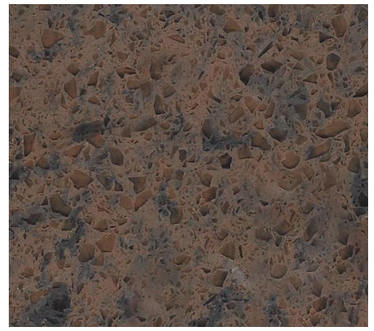
FL-03



블랙티



마일드테라



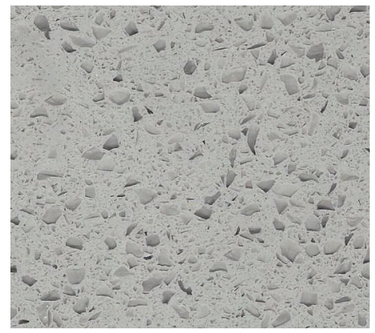
브라운피버



스피치오화이트



잉글리쉬데일

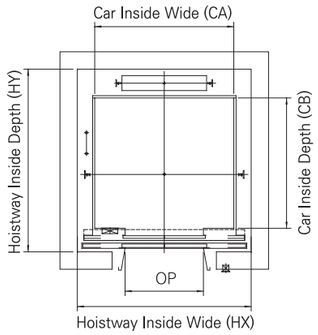


마일드그레이

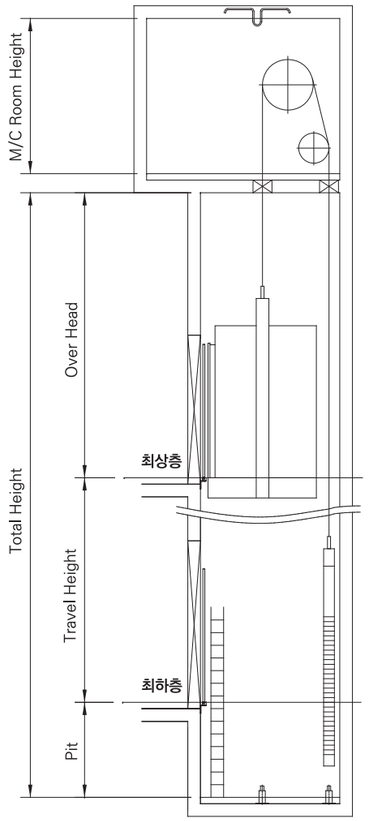
본 이미지는 고객의 이해를 돕기 위해 연출된 것으로, 실제 색상 및 형상에 차이가 있을수 있습니다.

MR

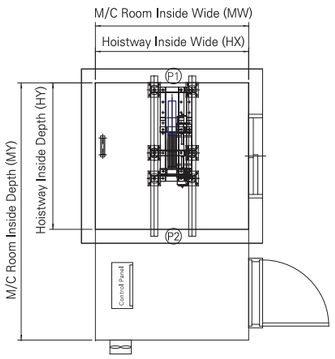
Plan of Hoistway



Section of Hoistway



Plan of M/C Room



Plan of PIT

Standard Dimension MR

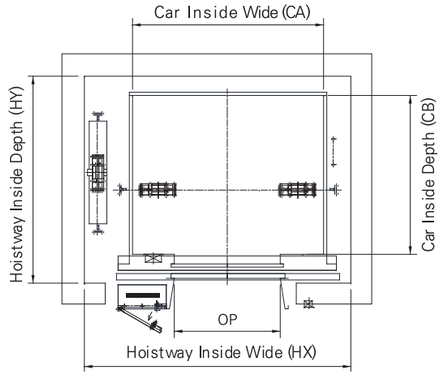
속도 (m/min)	인승 (P)	용량 (kg)	출입구폭	카 규격(mm)		승강로 규격(mm)		기계빔 반력(KN)		피트 반력(KN)	
			OP	CA	CB	HX	HY	P1	P2	R1	R2
60 ~ 90	7	550	800	1400	1030	1900	1650	52.19	19.95	64.75	52.88
	10	750			1350	1800	1950	50.05	26.99	80.44	63.18
	12	900	900	1600		2000		62.53	29.47	86.33	66.91
	13	1000			1500		2100	65.86	31.04	92.22	70.63
	15	1150	1000	1800		2200		70.16	35.08	102.02	77.21
	17	1275			1600		2200	76.53	38.27	112.42	84.91
	18	1350			1700		2400	77.87	42.22	117.72	88.58
	21	1600	1100	2000	1900	2400	2600	82.33	44.64	135.38	100.85
	24	1800				2600		96.35	52.24	155.13	116.15

Hoistyway Dimension

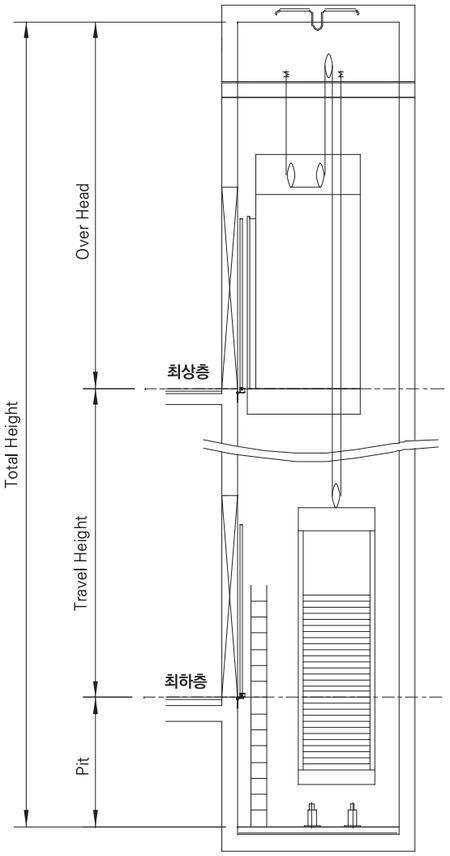
속도(m/min)	인승(P)	오버헤드(mm)	피트(mm)
60	7~21	4300	1300
90		4500	1500
60	24	4400	1500
90		4600	1600

MRL

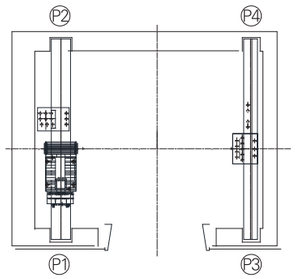
Plan of Hoistway



Section of Hoistway



Plan of M/C Room



Plan of PIT

Standard Dimension MRL

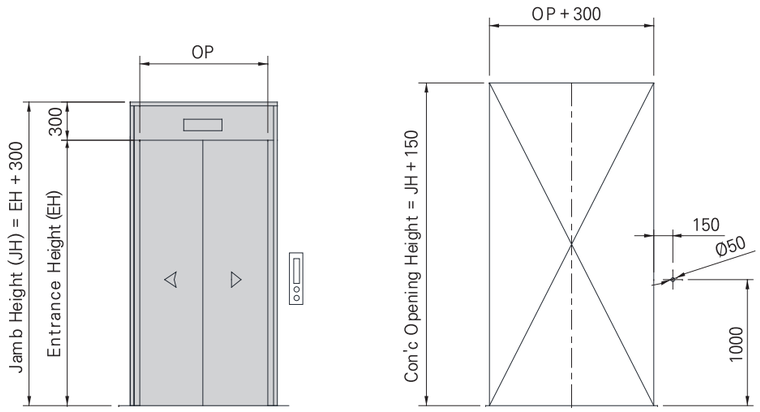
속도 (m/min)	인승 (P)	용량 (kg)	출입구폭	카 규격(mm)		승강로 규격(mm)		기계빔 반력(KN)				피트 반력(KN)	
			OP	CA	CB	HX	HY	P1	P2	P3	P4	R1	R2
60 ~ 90	7	550	800	1400	1030	2100	1700	31.75	13.10	12.39	4.52	62.78	50.91
	10	750			1350		1800	38.57	15.90	15.37	5.61	78.48	61.22
	12	900	900	1600		2300		42.40	17.47	16.92	6.18	76.33	66.90
	13	1000			1500		1900	44.84	18.47	17.99	6.57	92.22	70.63
	15	1150	1000	1800	1600	2350	2050	50.67	20.88	20.41	7.45	104.77	79.95
	17	1275				2500		56.37	23.24	22.71	8.29	116.74	89.22

Hoistyway Dimension

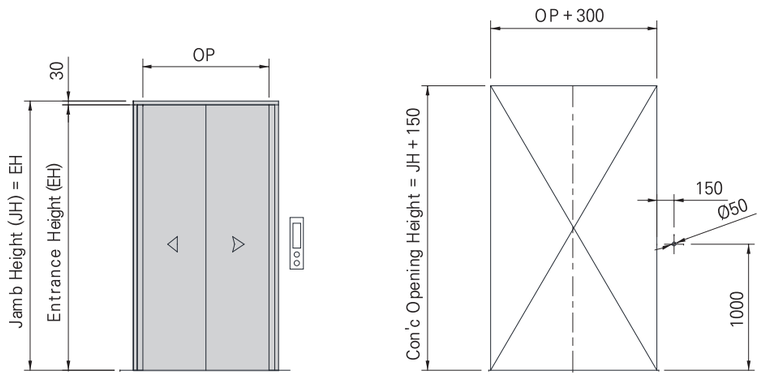
속도(m/min)	인승(P)	오버헤드(mm)	피트(mm)
60	7~17	4500	1300
90		4700	1600

ENTRANCE

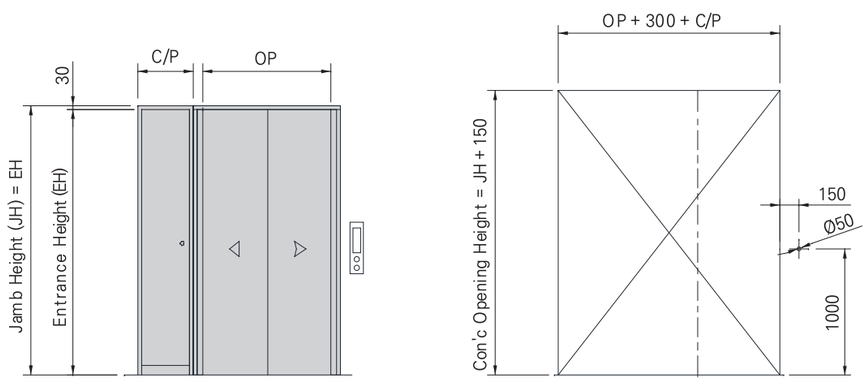
Main Entrance



Other Entrance



Other Entrance(Top Floor)



시스템 전원설비 용량

MR

인승(P)	용량(kg)	속도(m/min)	Motor용량(kw)	N.F.B용량 1대 당(A)	변압기 용량 (KVA)	인입선 굵기 (㎟)	접지선 굵기 (㎟)
7	550	60	4.0	30	11	6	6
		90	6.0	40	16		
10	750	60	5.2	30	11		
		90	7.9	40	16		
12	900	60	6.5	30	11		
		90	9.8	50	22	10	10
13	1000	60	6.5	30	11	6	6
		90	9.8	50	22	10	10
15	1150	60	7.5	40	16	6	6
		90	11.2	50	22	10	10
17	1275	60	8.6	40	16	6	6
		90	12.7	50	22	10	10

MRL

인승(P)	용량(kg)	속도(m/min)	Motor용량(kw)	N.F.B용량 1대 당(A)	변압기 용량 (KVA)	인입선 굵기 (㎟)	접지선 굵기 (㎟)
7	550	60	4.0	30	7.9	6	6
		90	6.0		11		
10	750	60	5.1		7.9		
		90	7.7	40	16		
12	900	60	6.4	30	11		
		90	9.6	40	16		
13	1000	60	6.4	30	11		
		90	9.6	40	16		
15	1150	60	7.4				
		90	11.1	50	22	10	10
17	1275	60	8.1	40	16	6	6
		90	12.2	50	22	10	10

PLANNING INFORMATION

제외공사

구분	작업 내용	건축	전기
승강로 관계	각 층 출입구 주위 벽의 구멍 뚫기 공사 (출입구, 승강장 버튼, 위치표시기, 홀랜턴용 등) 및 기기 설치 후의 벽 및 바닥 마감 공사 (몰탈채우기 포함)	●	
	출입구 좌,우측 삼방틀 고정용 철근 설치 공사	●	
	피트 점검용 사다리 및 콘센트 설치 공사	●	●
	피트 내 방수처리 공사 및 완충기 설치 후의 마감 공사	●	
	승강로 칸막이 또는 중간빔재의 공급 및 이의 설치 공사 (필요시)	●	
	각종 타이핀 제거 및 거푸집 제거	●	
	각 층 출입구 추락방지용 안전 난간대 설치	●	
	콘센트 배선 공사		●
	CCTV 설치 시 전선의 배관 및 배선 공사		●
	승강로 기울기는 0~30mm 이내로 시공		●
	기타 (도면에 표시된 사항)	●	●
기계실 관계	기계실 바닥의 기기 반입구, 로프 구멍 뚫기, 기타 도면에 표기된 사항 및 마감공사 (무근콘크리트)	●	
	기계실 천장의 활차용 빔 또는 후크 설치 공사	●	
	기계실 바닥 보강빔재 설치 공사 (필요시)	●	
	설치 공사 기간 중 공사용 용수 무상공급	●	
	공사용 사무실 및 기자재 보관 장소의 무상 제공	●	
	승강기 설치 착공 이전에 기계실 출입문 설치	●	
	기계실 이외의 장소에 인터폰 설치 시 승강로 밖의 배관, 배선 공사 및 마감 공사		●
	기계실의 조명설비 및 점검용 조명 콘센트 설비 공사		●
	설치 공사 기간 중 공사용 및 시운전용 가설 전원 공사 및 전력 무상공급		●
	감시반 적용시 (감시반~승강로)의 감시반용 전선 배선, 배관 공사		●
	동력 및 기계실 내 조명, 비상 전원의 기계실 수전반까지의 인입공사 및 수전반 공급 설치 공사		●
관계공사 유의사항	기계실 출입구는 방화문으로 1개소이며 타 장소와의 통로가 되지 않는 구조로 설치 바랍니다.	●	
	기계실 내부, 승강로 내부 및 벽체에는 타 용도의 덕트, 배관(전기, 수도, 가스, 소화전) 등의 노출, 매립은 피하여 주시기 바랍니다.	●	
	피트 하부는 사람의 주거용 및 통로, 기타 다른 용도로 사용할 수 없습니다.	●	
	전원, 전압의 변동은 −10% ~ +5% 이내가 되도록 전원 설비 바랍니다.	●	
	기계실 온도는 40℃, 습도는 90% 이하로 유지되도록 환기창, 환풍기 또는 기타 공조시설을 설치하여 주시기 바라며, 유독 가스의 발생, 분진 등이 없도록 유의 바랍니다.	●	

표준 및 선택 사양표

기능	상세내용	표준	선택
전자동 운전방식	등록된 호출에 의해 엘리베이터의 모든 운전이 자동적으로 수행되는 기능	●	
출입문 안전장치	엘리베이터 문에 승객 또는 물건이 끼었을 때, 자동으로 다시 열리도록 하는 장치 (문이 완전히 닫히지 않으면 엘리베이터가 출발하지 않습니다.)	●	
환풍기 및 카 조명 자동 꺼짐 기능	승강장 및 카 호출이 전혀 없는 경우 일정 시간 경과 후 카 내부 조명 및 환풍기를 정지시키며, 다시 카 호출이 있으면 조명과 환풍기를 작동시키는 기능	●	
승강장 도어 인터록 스위치	승강장 도어 장치에 취부된 도어 안전장치로서 승강장 도어가 열렸을 때에는 카가 운행할 수 없도록 하며, 카가 운행 중일 때에는 승강장 도어를 외부에서 열 수 없도록 완전히 닫는 잠금 장치 (단, 필요시 삼각키 사용함)	●	
비상 호출 버튼	비상 시 엘리베이터 내부에서 비상호출버튼을 눌러서 외부 (관리실, 숙직실) 와 긴급 연락을 취할 수 있는 장치	●	
정원 초과시 경보장치	엘리베이터 내의 중량 초과를 방지하기 위하여 정격하중이 초과하면 부저가 울리도록 하는 장치 (이 경우엘리베이터 문은 닫히지 않습니다. 초과된 인원이 하차 하여 적정 정원이 되면 부저음은 정지되고 엘리베이터는 출발합니다.)	●	
호출 버튼 등록 취소 기능	승객이 목적 층을 잘못 등록하였을 경우, 해당 층의 버튼을 다시 한번 더 눌러 등록 취소하는 기능	●	
카 내 갇힘 방지 운전 기능	엘리베이터 운행 중 어떠한 고장으로 인해 정지한 경우, 가장 근접한 층까지 자동으로 저속 운행되어 착상하고 도어를 열어 놓음으로써 승강기 내 갇힘 사고를 방지하는 기능	●	
멀티빔	엘리베이터 도어 열림 시 도어의 전 영역에 적외선 빔을 형성하여 끼임사고를 방지하는 시스템	●	
비상통화 장치	비상 시 승객이 엘리베이터 내부에서 비상호출버튼 등록시 관리실 및 숙직실에 사람이 없어 응답할 수 없을 경우, 외부 유지보수업체로 자동 연결하는 장치	●	
파킹 시스템	야간, 휴일 등 엘리베이터를 사용하지 않을 때 지정된 층에 휴지시키는 기능		●