오티스는 사람들이 더 높고, 더 빠르고, 더 스마트한 세상으로 연결되면서 발전할 수 있도록 하고 있습니다. 오티스는 엘리베이터 및 에스컬레이터 제조, 설치 및 서비스 분야의 세계적인 리딩 기업으로 매일 20억 명의 사람들을 이동시키고 있습니다. 전 세계 220만 대 이상의 고객 승강기를 유지관리하고 있으며 이는 업계 최대의 서비스 포트폴리오 규모입니다. 세계적으로 유명한 건물, 교통 중심지 및 상업 시설을 비롯해 사람들이 이동하는 곳이라면 어디에서든 오티스 제품을 찾을 수 있습니다.

본사는 미국 코네티컷에 있으며, 전 세계적으로 4만 1천명의 현장 엔지니어를 포함한 6만 9천 여명의 직원이 오티스에 근무중입니다. 이들은 전 세계 2백 개 이상의 국가 및 지역에서 최선을 다해 고객 및 승객의 이동을 지원하고 있습니다.

더 자세한 내용은 https://www.otis.com/ko/kr/ 웹사이트 또는 오티스 코리아 공식 블로그 페이지를 방문하거나 오티스 소셜미디어 채널 NAVER Blog, LinkedIn, Instagram, Facebook, Twitter에서 @OtisElevatorCo. 계정을 통해서도 확인하실 수 있습니다.

- **본사** : 서울특별시 영등포구 국제금융로 10 서울국제금융센터 TWO IFC 6층, 8층
  6층 오티스 엘리베이터 플라자(전시장)
- **대표전화** : (02) 2007-5800
- **신규설치** : (02) 6007-3525
- **고장신고** : (전국) 1661-6112
- **고객상담** : (전국) 1661-6114
- **승강기 신규 및 추가 설치 구매 문의**
  서울·경기·강원 : (02) 6007-3525
  부산·경남 : (051) 922-6001~6
  대구·경북 : (053) 719-6800~4
  광주·전라 : (062) 719-5713~5, 5717
  대전·충청 : (042) 480-8800~3, 8805
  전주 : (063) 241-3283
  제주 : (064) 742-0057
  해외 : (02) 6007-3142
- **승강기 철거 교체 및 구매 문의**
  서울·경기·강원 : (02) 6007-3371, 3363
  부산·경남·제주 : (051) 922-6143, 6174
  대구·경북 : (053) 719-6866
  광주·전라 : (062) 719-5777
  대전·충청 : (042) 480-8833, 8836
- **오티스 코리아 생산 및 연구개발센터** : 인천광역시 연수구 벤처로12번길 50

https://www.otis.com/ko/kr/

www.otis.com/ko/kr
KOR-KO-0314

OTIS

MODERNIZATION

Gen3™ Edge/Peak

New Ambiance Design

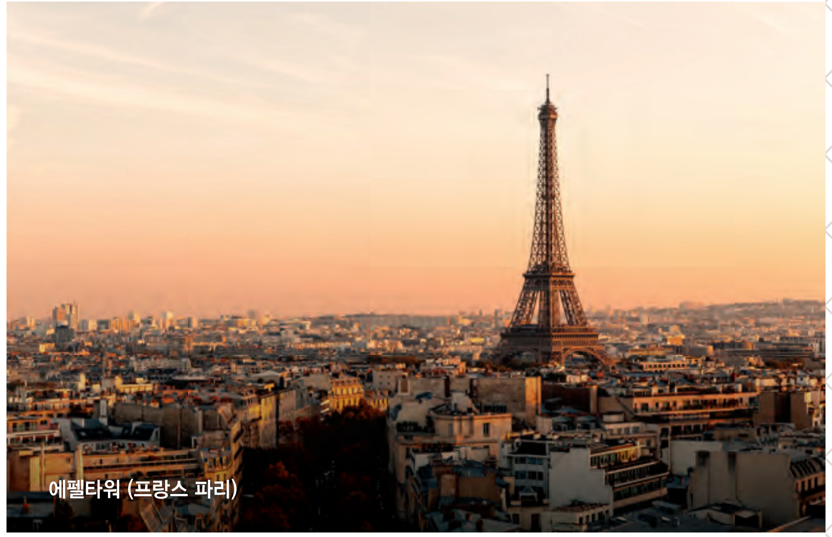
가능성을 위한 플랫폼

OTIS

A FULLY CONNECTED PLATFORM

롯데월드타워


엠파이어 스테이트 빌딩 (미국 뉴욕)


에펠타워 (프랑스 파리)


부르즈 칼리파 (UAE 두바이)

170여 년간 안전, 신뢰, 혁신의 가치를 지켜 온

오티스 엘리베이터

+ SAFETY

**한국능률협회인증원 선정 안전경영대상 5년 지속 수상,
업계 최초 명예의 전당 등재**

"우리나라 대기업이 오티스의 안전 경영을 본받아야 한다."라는 안전 부문 전문가의 평가를 받았을 정도로 오티스에서 안전은 절대 타협할 수 없는 가치로서 업계에서 안전의 모범주자로 정평이 나 있습니다. 5년 지속 안전경영 부문 대상 수상으로, 업계 최초로 명예의 전당에 헌액됨으로써 안전에 대한 전문성을 인정받았습니다.

+ INNOVATION

**한국경영인증원 선정 이노스타
8년 연속 (2015~2022년) 엘리베이터 부문 1위
업계 최초 명예의 전당 등재**

최고의 혁신성과 높은 고객 만족도를 가진 제품에 수여하는 이노스타 인증은 국내 최고의 제품에만 수여됩니다. 오티스 젠투라이프 엘리베이터는 혁신성, 기능성, 편리성, 품질, 안전성 항목에서 최우수 점수를 획득하여 이노스타 인증 엘리베이터 부문 1위에 선정되었습니다. 이미 업계 최초로 이노스타 '명예의 전당'에 오른 바 있는 오티스는 업계 최초로 8년 연속 1위를 수상함으로써 제품의 품질과 혁신성을 다시 한번 입증 받았습니다.

+ DESIGN

**한국디자인진흥원 선정 굿디자인 5년 지속 수상
세계 3대 디자인 어워드 석권/
2022 핀업 디자인 어워드 수상**

오티스는 차별화된 신소재와 혁신적인 엘리베이터 디자인으로 한국디자인진흥원에서 선정하는 굿디자인 인증을 5년 지속 수상 하였으며, 국내 최초로 세계적으로 인정받는 3대 디자인 어워드 iF, IDEA, 레드닷 디자인 어워드를 모두 수상하여 오티스의 디자인 우수성을 인정받았습니다. 또한 국내 최고 권위의 디자인상 2022 핀업 디자인 어워드를 수상하여 다시 한번 오티스 디자인 가치의 우수성을 입증했습니다.

1853년 승객이 안전하게 탑승할 수 있는 1세대 엘리베이터를 발명한 오티스.
혁신적인 플랫벨트를 장착한 2세대 엘리베이터 Gen2의 검증된 설계와 사물인터넷 기반의 유지관리 솔루션 오티스 원(Otis ONE™)을 결합한 3세대 디지털 커넥티드 엘리베이터 Gen3를 통해 새로운 가능성을 제시합니다.

Gen3™
고객을 위한 스마트한 솔루션

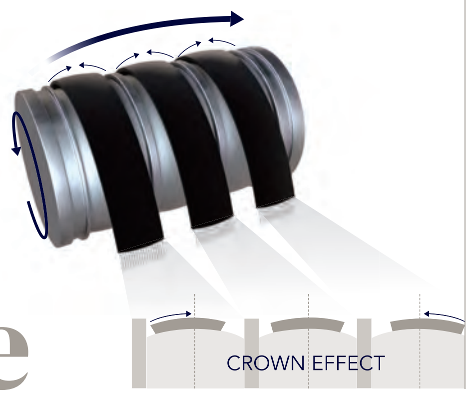
Gen3 엘리베이터는 기존 Gen2 엘리베이터의 혁신적인 설계와 기술에 유지관리 솔루션과 다양한 승객경험 서비스를 더해 승객의 즐겁고 스마트한 여정을 지원합니다.

Compact

콤팩트 기어리스 PM 권상기
기존 자사 기어드 권상기보다 80% 더 작고 효율적이며 플랫벨트는 기존 자사 와이어로프 대비 2배 이상 긴 수명을 가집니다.

Safe

크라운 효과(Crown Effect)
플랫벨트와 드럼 형태로 특수하게 제작된 권상기 쉬브(Sheave)로 인해 벨트가 중심으로 자동 복귀하는 크라운 효과가 발생하여 보다 향상된 승차감과 안전한 운행을 가능하게 합니다.



Connected

Pulse®
엘리베이터의 플랫벨트를 지속적으로 모니터링하고, 벨트 파단 등을 사전 감지해 향상된 안전 및 효율적 운행을 보장하며 검사 시 정지 시간을 줄여줍니다. (IoT Technology)

10x
LED 수명
기존 형광등보다 최대 10배 더 오래 지속되는 LED 조명 적용

75%
ReGen®드라이브
표준으로 적용되는 에너지회생 전력기술로 기존 대비 최대 75%의 에너지를 절감

75%
수면모드
엘리베이터를 사용하지 않을 때 조명과 팬이 자동으로 꺼져 기존 대비 최대 75% 더 효율적

Otis ONE™ IoT를 기반으로 엘리베이터의 운행을 실시간으로 모니터링하고, 원격 점검 및 제어하는 최첨단 원격 관리 서비스

eView™ 고객이 원하는 동영상, 공지사항 등 맞춤 커뮤니케이션을 제공하고 위급 상황 시 OTIS LINE과 연결되어 영상통화 안심 서비스를 제공

비접촉 및 위생 솔루션 승객의 건강과 안전을 고려해 앱 호출, 제스처 버튼, 공기 정화 솔루션, 항균 솔루션 제공

OID (Otis Integrated Dispatch) 클라우드 기반의 API 솔루션으로 엘리베이터와 로봇을 통합

Gen3™

가능성을 위한 플랫폼

현대 사회의 모든 것이 변화하고 있습니다.
우리가 연결하는 방식, 우리의 경험 그리고 우리가 일하고 살고 즐기는 곳까지
미래의 수많은 가능성을 활용하기 위해서는 엘리베이터도 더 진화해야 합니다.
이제 그 가능성이 오티스와 함께 현실이 됩니다.

오티스에서 가장 많이 판매된 Gen2 엘리베이터의 검증된 설계와 Otis ONE IoT 디지털 플랫폼의 연결성을 결합한 Gen3 엘리베이터는 새로운 방식으로 진화했습니다.

서비스
Otis ONE IoT 기반의 차별화된 원격관리 서비스를 통해 잠재적인 문제를 선제적으로 진단합니다.

고객 경험
최신 커넥티드 기술로 승강기 내에서 승객들에게 다양한 정보를 제공하고, 즐거운 여정을 선사합니다.

디자인
사소한 것 하나까지 꼼꼼하게. 변화하는 고객의 요구와 새로운 기술의 등장에 맞춰 보다 더 고급스러운 디자인을 연출합니다.

비접촉 & 위생
오티스는 모든 승객의 건강을 고려해 전 세계 사람들이 안전하게 이동할 수 있도록 다양한 솔루션을 제공합니다.

고객 지원
고객 만족을 최우선으로.
고객의 니즈에 맞는 고객 맞춤형 서비스를 선보입니다.

사람 중심
Gen3 엘리베이터는 승객을 고려한 디자인과 솔루션을 통해 안전하고 편안한 승차감을 제공합니다. 또한 승객의 안전과 건강을 최우선으로 고려한 다양한 옵션을 제공합니다.

미래를 위한 준비
오티스는 최첨단 IoT 디지털 플랫폼 설계를 통해 Gen3 엘리베이터에 새로운 미래 기술을 다양하게 추가할 수 있습니다.

효율성
Gen3 엘리베이터는 기존 엘리베이터 대비 최대 50% 이상 높은 에너지 효율성을 바탕으로 설계되어 에너지를 절감하고 CO_2 배출량을 크게 줄입니다.

Otis ONE™

IoT 기반의 원격 유지관리 서비스

오티스 원은 IoT를 기반으로 엘리베이터의 운행을 실시간으로 모니터링하고,
원격 점검 및 제어하는 최첨단 원격 관리 솔루션입니다.
승강기의 상태 정보가 클라우드 서버에 연결 및 저장되며 축적된 데이터의 분석을 통해
예측적이며 선제적으로 승강기를 유지 관리할 수 있습니다.

오티스 원은 서비스 유지 관리 계약 시 제공받을 수 있는 서비스입니다.

+ 고객 전용 포털을 통한 실시간 정보 제공

고객 전용 포털에 접속해
실시간 승강기 정보,
서비스 요청, 서비스 진행
현황 및 처리내역을
확인할 수 있습니다.

실시간 대시보드

승강기 상태 보고서

여러 대의 승강기를 한 눈에 확인
할 수 있는 캠퍼스 뷰(Campus View)

+ IoT 기반 원격 점검 서비스

승강기 사용량이 적은 휴일이나 심야 시간대 스마트 원격 점검을 통해서 이용객 불편을 최소화해 안전하고 편리한 승강기 이용을 보장합니다. 원격 점검 리포트는 매월 문자로 발송되며, 고객 전용 포털에서도 다운로드 및 출력이 가능합니다.

+ IoT 기반 원격 제어 서비스

엔지니어의 방문 없이도
원격 제어 서비스를 통해 승강기를
신속하고 즉각적으로 제어할 수 있어
가동률을 최대화 할 수 있습니다.

원격 고장처리 및 구출	고장 처리 시간 단축 및 승객 갇힘 시 원격 제어를 통한 신속한 구출
운행층 변경	운행층, 비운행층, 홀/짝수층 지정 가능
도어 닫힘 대기 시간 조정	도어 열림 및 대기 시간을 조정하여 승객 승하차 편의 도모

+ 스마트 엔지니어

오티스 엔지니어는 모바일 앱을 통해
승강기 상태를 실시간으로 확인할 수 있어
현장 도착 전에 고장 원인을 사전에
파악하여 수리 시간을 단축할 수 있습니다.

실시간 승강기 상태 확인 가능	**방문 전 주요 점검 및 체크 사항 확인 가능**
고장 원인 사전 파악	**수리가 필요한 경우 필요부품의 사전 파악**

eView™
승강기에서 즐기는 스마트 라이프스타일

승강기 갇힘 시 영상통화

위급 상황 발생시에는 Otis Line(고객센터)과 연결되어 고객이 eView™화면으로 전문 상담원의 얼굴을 보면서 통화할 수 있습니다.

상기 혜택은 Otis ONE™ PRO 서비스계약 시 적용

인포테인먼트 & 승강기 운행 정보

eView™ 디스플레이로 오티스가 승객의 즐겁고 스마트한 여정을 지원합니다. 일상에서는 고객이 원하는 동영상, 공지사항, 기본 정보 등의 컨텐츠를 설정해 승객의 여정을 업그레이드합니다.

Otis Modernization
선택하기

오티스 Modernization은 직접 교체 범위를 선택할 수 있어 맞춤형 교체 공사를 가능하게 합니다.

승강기 정밀안전 검사기준 개정내용

개정된 승강기검사기준에서 요구하는 주요 안전 품목을
제조사 설계 기준에 적합하고 인증된 제품으로
추가 보완 또는 교체가 필요합니다.

주요 안전 부품

전기식 엘리베이터

- 카/승강장문 손끼임 방지수단
- 승강장문 이탈방지장치
- 승강장문 비상가이드
- 카의 상승과속 방지수단
- 카의 개문출발 방지수단
- 이중 브레이크 시스템
- 자동구출운전수단

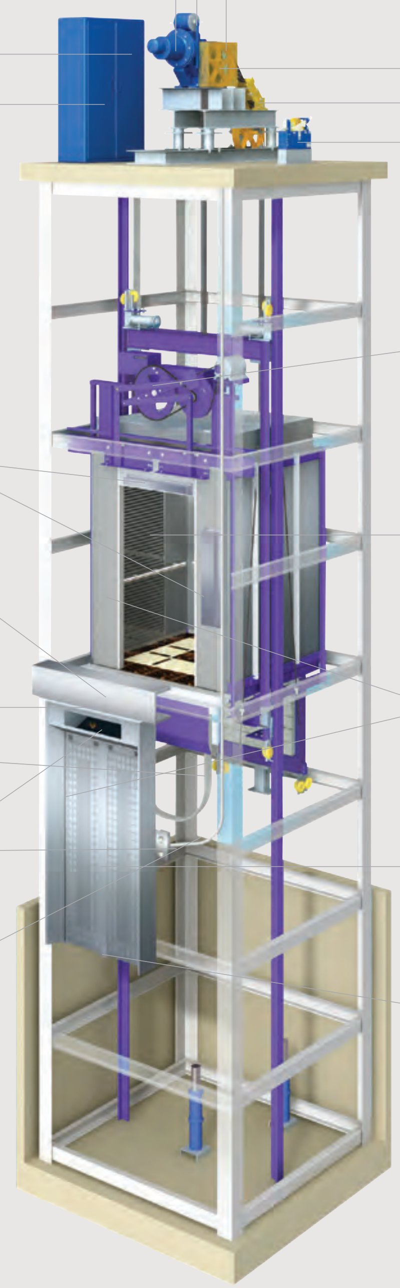
승강기 정밀안전검사 기준 개정요약
2019-03-28(행정안전부)

최초 설치 후 15년이 경과한 승강기의 경우
3년 주기로 정밀안전검사 시행

종전의 완성(설치)검사를 받은 날부터 21년이 지나
정밀안전검사를 세 번째 받을 때 적용
(일반건물)

공동주택관리법 또는 집합건물의 소유 및 관리에 관한
법률에 따른 구분소유자의 3분의 2 이상이
서면으로 동의한 경우 정밀안전검사를
네 번째 받을 때 적용
(공동주택 및 집합건물)

★ 법적 교체대상 품목
★ 기본교체 품목



! 오티스에서는 다양한 엘리베이터 교체 방식을
구비하고 있으며, 예산과 기간을 고려하여
다양하게 선택하실 수 있습니다.

Touchless & sanitizing (선택사양)

오티스는 전 세계 사람들이 안전하게 이동할 수 있도록 도와드립니다.

오티스는 모든 승객이 안전하게 이동할 수 있도록 버튼 접촉에 의한 위험, 카벽 및 핸드레일 접촉에 의한 위험, 공기 오염에 의한 위험 등을 연구하여 접촉 없이 안전하게 엘리베이터를 사용할 수 있는 시스템을 개발하였습니다.

QR코드를 스캔하시면 Touchless & Sanitizing 솔루션에 대한 더 자세한 정보를 보실 수 있습니다.

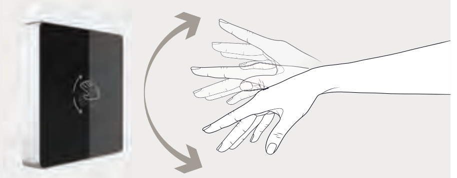
Touchless solutions

eCall™ Plus

스마트폰 속
개인 전용
엘리베이터 버튼

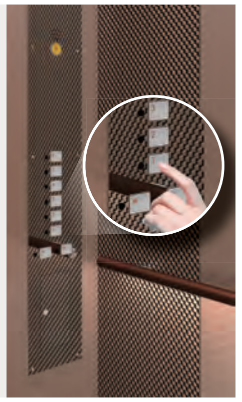
제스처 버튼

버튼 접촉없이 손의 움직임을 통해
승장에서 엘리베이터를 호출



비접촉 조작반

조작반 버튼 옆의
센서(20mm 내외
거리에서 인식)를
통해 버튼 접촉없이
목적층 등록



비접촉 승장 표시기

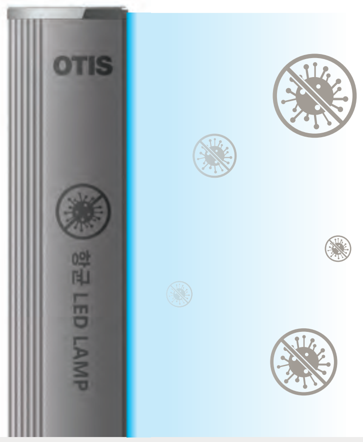
승장 버튼 옆의 센서
(20mm 내외 거리에서
인식)를 통해
버튼 접촉없이
엘리베이터 호출

Sanitizing solutions

항균 솔루션

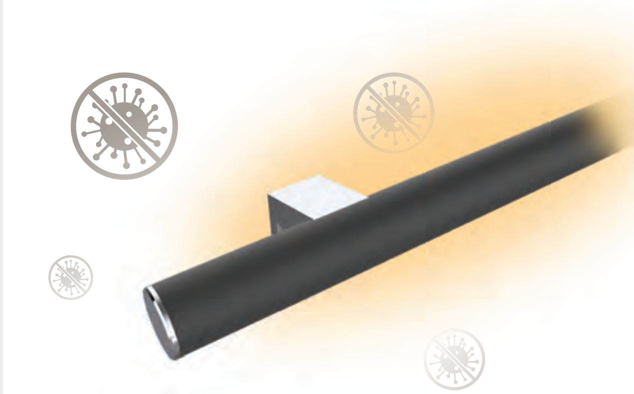
항균 LED 램프

세균 억제 기능이 있는 가시광선 파장을 조작반의
버튼에 비춰 세균 번식 억제



항균 핸드레일

항균 코팅을 이용해
핸드레일 접촉을 통한 세균 전파 최소화



공기 정화 솔루션

이오나이저

오염된 공기 및 악취 제거.
모기가 기피하는 음파를
발생시켜 모기 퇴치

공기청정기

13등급 HEPA 필터를 사용하여
초미세먼지까지 제거하고
UV-C 광촉매를 적용하여
세균활동을 억제

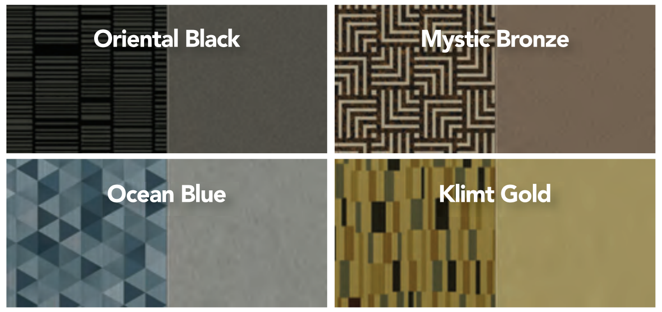
냉온풍기(HEPA FILTER)

냉/난방 기능 및 제습, 공기청정기능,
헤파필터, 응축수 자가 증발
시스템으로 더욱 위생적이고
쾌적한 승강기 환경 제공

Gen3™ Edge / Peak New Ambiance Design

다른 세계로의 항해를 테마로 동서양의 4가지 문화권의 자연, 건축, 예술 작품을 재해석하여
엣지있는 코너 간접 조명과 함께 감성적인 분위기의 공간을 디자인 하였습니다.

건물의 품격을 높여주는 신소재

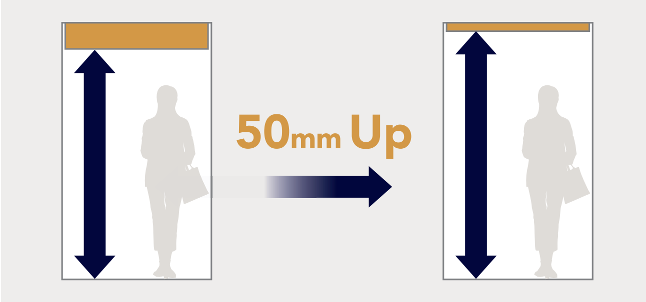


고휘도의 감성 패턴과 고경도 소재를 사용하여 품격 높은 분위기와 실용성을 한층 더 높입니다.

스마트 디스플레이 eView™ 조작반

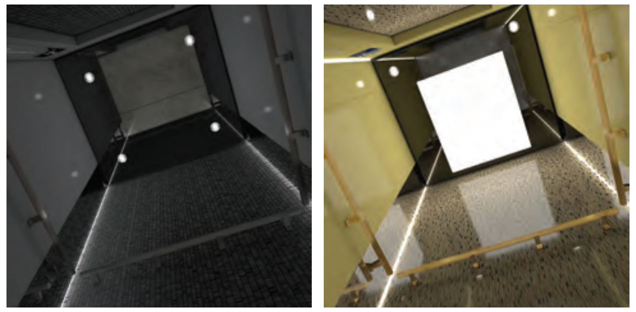
IoT기반의 다양한 정보를 디스플레이 할 수 있는 스마트 디스플레이와 시인성이 우수한 Half lighting 버튼이 적용됩니다.

더 높고 쾌적한 실내 공간

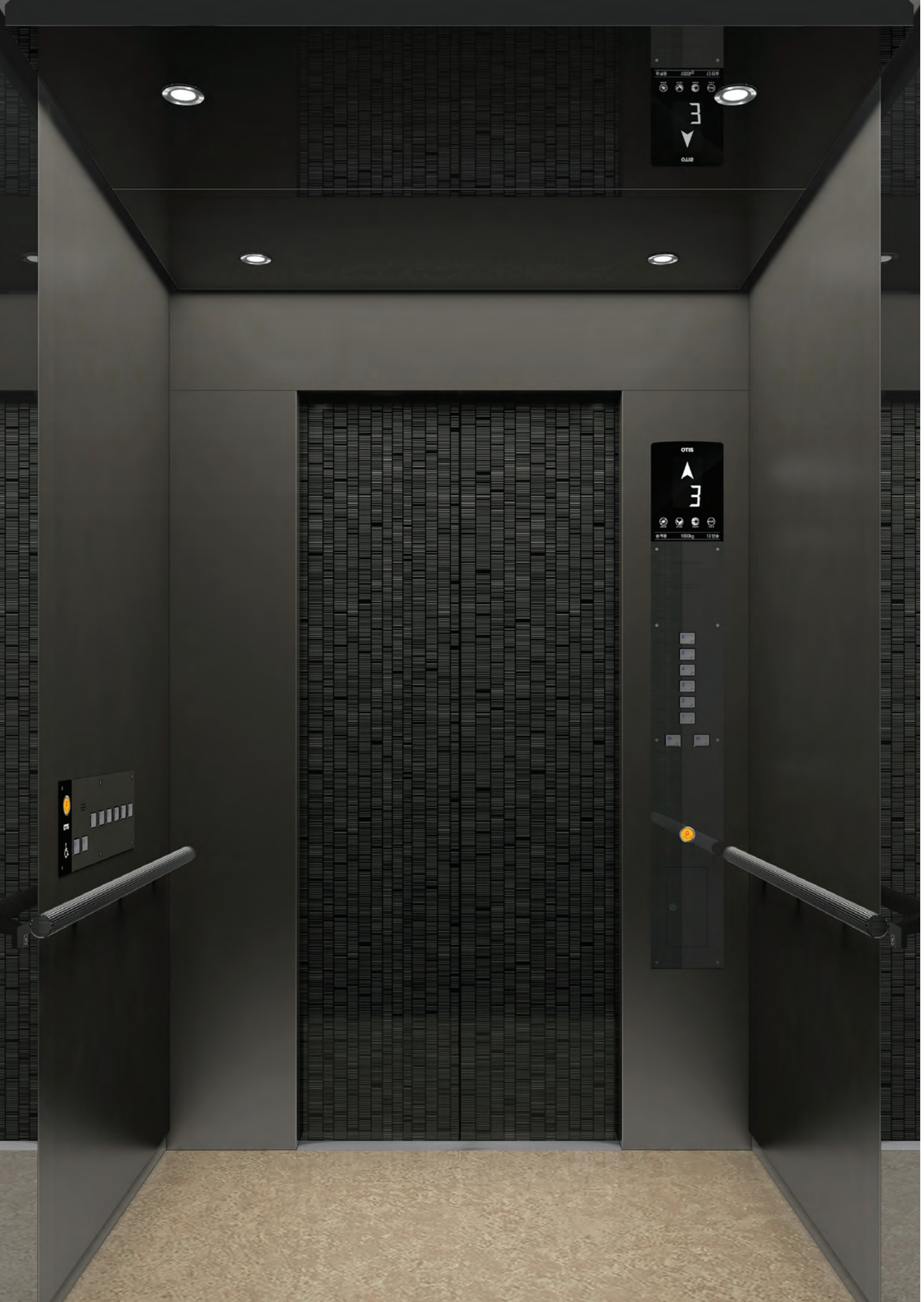


슬림한 천장 디자인 적용으로 더욱 높고 쾌적해진 공간감과 편안한 승차감을 제공합니다.

엣지있는 엠비언스 코너 라이팅



코너에 감성적인 색온도가 적용된 간접 조명으로 분위기있는 실내 공간을 연출합니다.



EDGE

Oriental Black

고요한 검은 대나무 숲에서 명상하는 분위기를 표현하였으며,
대나무 마디를 동양화의 농담 효과가 느껴지도록 패턴으로 구현

PATTERN DETAIL

PCM-H07

GI_H-COLOR(HC-01)

REAR

카 사양

천장	C-PS9
카벽 재질	Color metal + STS Mirror (2 corner LED)
카도어 재질	Color metal (PCM-H07)
조작반	CBL-D7C CBM-4BSH
핸드레일	HR21-38BL
바닥재	데코타일

기준층

기타층

기준층

문틀	J-311 (STS-HL)
승장 도어 재질	Color metal (PCM-H07)
승장 위치 표시기	HIL-A207
승장 버튼	HBM-SE7S

기타층

문틀	J-301 (STS-HL)
승장 도어 재질	Color metal (HC-01(GI))
승장 위치 표시기	VIL-MA83S
승장 버튼	IND 일체형

* 본 이미지와 실물의 색상은 다소 차이가 있을 수 있습니다

EDGE

Mystic Bronze

태양신을 숭배하던 고대 문명의 신비로운 분위기를
표현하였으며, 마야 건축 양식인 체네스(chenes) 스타일의
회오리 패턴을 브론즈 컬러와 조화시켜 디자인

PATTERN DETAIL

PCM-P01 GI_H-COLOR(HC-02)

REAR

카 사양

천장	C-PS9
카벽 재질	Color metal + STS Mirror (2 corner LED)
카도어 재질	Color metal (PCM-P01)
조작반	CBL-D1C
핸드레일	HR21-38BR
바닥재	데코타일

기준층

기타층

기준층

문틀	J-311 (STS-HL)
승장 도어 재질	Color metal (PCM-P01)
승장 위치 표시기	HIL-A207
승장 버튼	HBM-RE5S

기타층

문틀	J-301 (STS-HL)
승장 도어 재질	Color metal (HC-02(GI))
승장 위치 표시기	VIL-MA84S
승장 버튼	IND 일체형

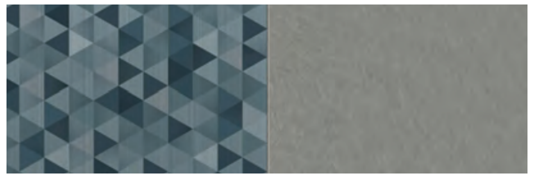
* 본 이미지와 실물의 색상은 다소 차이가 있을 수 있습니다

PEAK

Ocean Blue

빙하 조각이 떠다니는 북극해의 시원한 분위기를 느낄 수 있도록 하였으며, 푸른 얼음 조각을 패턴으로 구현

PATTERN DETAIL



PCM-P02　3SVIB_H-COLOR(HC-01)

REAR

카 사양

천장	C-PL3
카벽 재질	Color Metal(3SVIB) + STS Mirror (2 Corner LED)
카도어 재질	Color metal (PCM-P02)
조작반	CBE-D2C(eView), CBM-4DSH
핸드레일	HR21L-38BL
바닥재	데코타일

기준층

기타층

기준층

문틀	J-311 (Color metal)
승장 도어 재질	Color metal (PCM-P02)
승장 위치 표시기	HIL-A207
승장 버튼	HBM-RE6S

기타층

문틀	J-301 (Color metal)
승장 도어 재질	Color metal
승장 위치 표시기	VIL-MA85S
승장 버튼	IND 일체형

* 본 이미지와 실물의 색상은 다소 차이가 있을 수 있으며, eView는 기본 사양이 아닌 선택사항(옵션상품)입니다.

PEAK

Klimt Gold

오스트리아 대표 화가 'Gustav Klimt'의 'Kiss' 작품에 담긴
금박 모자이크 패턴을 적용하여, 황금빛의 예술적 공간을 체험

PATTERN DETAIL

PCM-P03 3SVIB_H-COLOR(HC-03)

REAR

카 사양

천장	C-PL3
카벽 재질	Color Metal(3SVIB) + STS Mirror (4 corner LED)
카도어 재질	Color metal (PCM-P03)
조작반	CBE-68C (eView)
핸드레일	HR21-38GD
바닥재	데코타일

기준층

기타층

기준층

문틀	J-311 (Color metal)
승장 도어 재질	Color metal (PCM-P03)
승장 위치 표시기	HIL-A207
승장 버튼	HBM-RE6S

기타층

문틀	J-301 (Color metal)
승장 도어 재질	Color metal
승장 위치 표시기	VIL-MA85S
승장 버튼	IND 일체형

* 본 이미지와 실물의 색상은 다소 차이가 있을 수 있으며, eView는 기본 사양이 아닌 선택사항(옵션상품)입니다.

Part List

카 조작반 / 승장 표시기류

HIL-A206/C206
400(W)X110(H)X14.5(D)

HIL-A207/C207
470(W)X120(H)X14.5(D)

CBE-68C

킹빔버튼 (WHITE)

CBE-D2C

CBL-D2C

VIL-MA85S

HBM-RE6S

원형버튼 (AMBER)

CBL-D1C

VIL-MA84S

HBM-RE5S

※ 터치리스 버튼은 기본 사양이 아닌 선택사항(옵션상품)입니다.

사각버튼 (AMBER)

CBL-D6C

VIL-MA82S

HBM-SE6S

사각버튼 (DARK BLUE)

CBL-D7C

VIL-MA83S

HBM-SE7S

장애자용 COP

CBM-4DSH

CBM-49SH

CBM-4ASH

CBM-4BSH

※ 표시기와 버튼은 빌딩 및 승강장의 여건에 따라 매립형과 슬림형(돌출) 적용이 결정됩니다.

Part List

천장


C-PS9


C-PL3

핸드레일


HR21-38GD


HR21-38BR


HR21-38BL

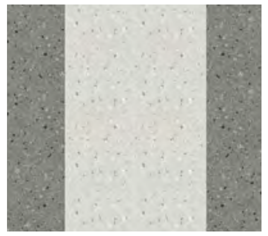

HR04-HL


HR04-POL

데코타일


20MR


20MB


FO-08


FO-07


FO-06


25GB

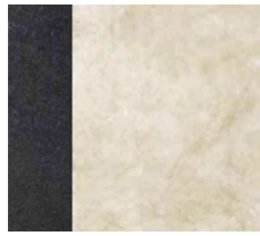

50GR


50GB


FO-03


FO-15

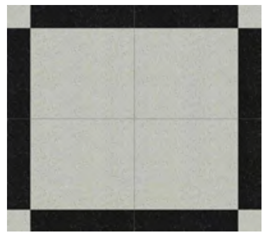

FO-10


FO-14

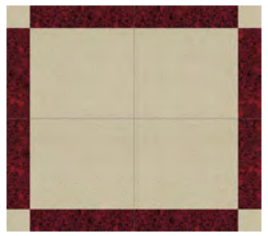
인조대리석

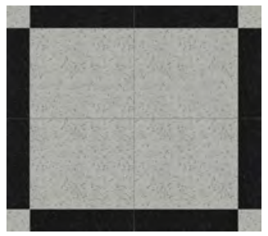

ET-011


ET-022

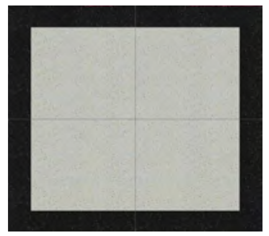

ET-031


ET-032


ET-033


ET-034


ET-052

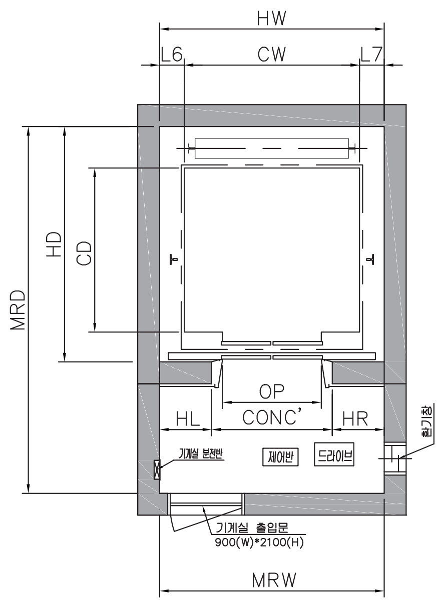

ET-051

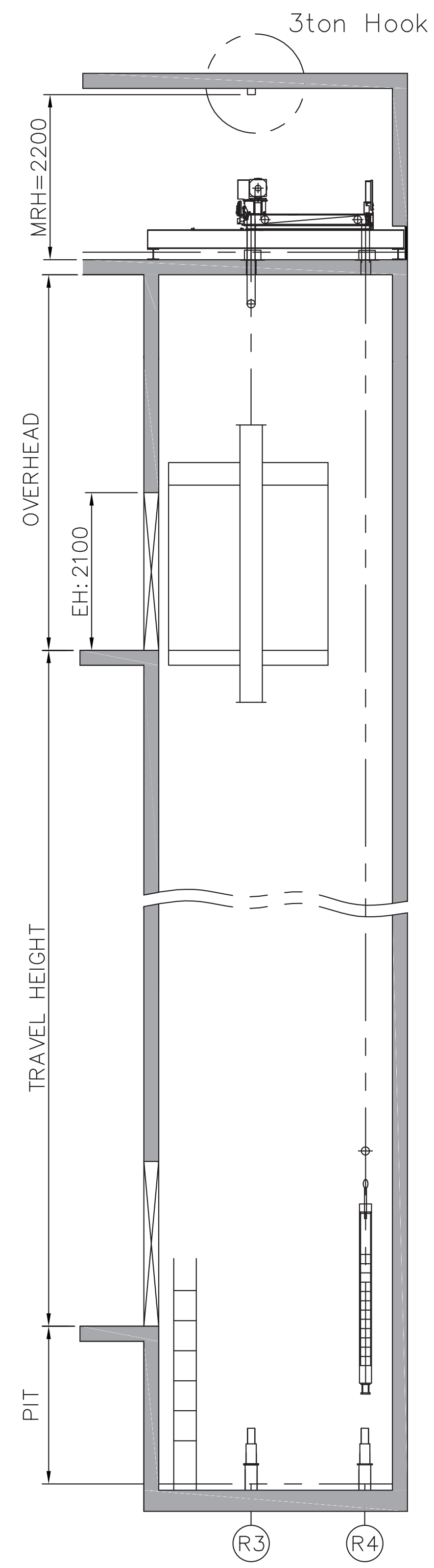
※ 인조대리석은 기본 사양이 아닌 선택사항(옵션상품)입니다.

Gen3 MR specifications

평면도 및 단면도

(기계실 있는 엘리베이터)





기계실 있는 엘리베이터

정격속도 (m/s)	정원	정격하중 (Kg)	출입구폭	Car Size 내부폭	내부깊이	출입구 좌우측 치수		최소 승강로 치수 단독 (Simplex)		기계실 규격 단독 (Simplex)		피트반력 (Kgf)	
				CW	CD	HL	HR	HWmin	HDmin	MRW	MRD	R3(CAR)	R4(CWT)
1.0 1.5 1.75	7	550	800	1200	1200	350	350	1800	1850 *(1950)	1800	3050	5960	4805
	8	600	800	1300	1200	350	350	1800	1850 *(1950)	1800	3050	6012	4752
	9	700	800	1400	1250	350	350	1800	1900 *(2000)	1800	3100	7536	6066
	10	750	800	1400	1350	350	350	1800	2000 *(2100)	1800	3200	7424	5849
	12	900	900	1600	1350	400	400	2000	2000 *(2100)	2000	3200	7756	5866
	13	1000	900	1600	1500	400	400	2000	2150 *(2250)	2000	3350	8316	6216
	15	1150	1000	1800	1500	450	450	2300	2250 *(2350)	2300	3450	9864	7449
	16	1200	1000	1800	1550	450	450	2300	2300 *(2400)	2300	3500	10124	7604
	18A	1350	1000	1800	1700	495	495	2300	2450 *(2550)	2300	3650	10580	7745
	18B	1350	1100	2000	1500	545	545	2500	2250 *(2350)	2500	3450	11780	8945
	21A	1600	1100	2000	1750	545	545	2500	2500 *(2600)	2500	3700	12960	9600
	21B	1600	1100	2150	1600	620	620	2650	2300 *(2400)	2650	3500	12960	9600

정원	정격속도 (m/s)	오버헤드	피트
		OH	PIT
7	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
8	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
9	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
10	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
12	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
13	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
15	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
16	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
18	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)
21	1.0	4200	1300 *(1500)
	1.5	4300	1400 *(1600)
	1.75	4450	1450 *(1700)

Note
1. *( )내 치수는 균형추 안전장치 적용 시 치수 임.
2. 방화도어 적용 시 승강로 치수가 변경될 수 있으니
   당사로 별도 문의 바랍니다.
3. Guide Roller 적용 시 오버헤드는 상기치수 + 200mm 증가 됨.
4. 2대 병렬 시 균형추 배열을 가운데로 배치 할 것.
5. 상기치수는 최소치수이므로 건축 기울기 반영하시기 바랍니다.