



Наследуя классику служим миру

(044) 337-04-66

<http://www.lift.kiev.ua>



ЛИФТЫ
ПАССАЖИРСКИЕ

BRAUN Elevator

КИТАЙСКО-НЕМЕЦКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

Профиль компании



Профиль BRAUN в Германии

BRAUN Elevator (Germany) Co., Ltd. была основана в 1986 в Касселе, промышленном городе в центральной части Германии. Компания с самого начала своего основания ставила приоритетом предоставление своим клиентам продукции и услуг наивысшего качества. Продукция компании пользуется популярностью в госучреждениях Германии, банках, больницах, центрах туризма и уже заслужила себе отличную репутацию. Помимо продажи лифтов собственного производства, благодаря накопленному опыту компания также осуществляет техническое обслуживание лифтов других европейских производителей.

На фоне высокоскоростного экономического развития и строительства в Китае, компания Braun создала Азиатско-Тихоокеанский научно-исследовательский центр, а также два завода в провинции Чжецзян и провинция Шанкси, в Китае.



Профиль компании BRAUN Чжецзян

Компания Чжецзян BRAUN находится в округе Deqing, пригороде города Хангжоу. Местная инфраструктура идеально подходит для производства, благодаря транспортной развязке и великолепной жилой зоне, привлекающей высококлассных специалистов. Все оборудование компании импортируется из Бельгии и отвечает высочайшим стандартам эффективности и качества. Благодаря использованию передовых технологий и немецкой системы менеджмента, компания Чжецзян BRAUN предоставляет своим клиентам лучшее качество и сервис.



Профиль компании BRAUN elevator Шанкси

Компания Шанкси BRAUN расположена в на высокогорье Тайхьяншань, которое богато полезными ископаемыми. В этом регионе традиционно развита промышленность и энергетика. Благодаря своей продукции компания Braun также вносит вклад в урбанизацию региона. Компания занимает площадь более 67,000 м². Мы используем самые передовые технологии и оборудование в мире, чтобы предоставить нашим клиентам высококачественные лифты и отличный послепродажный сервис.

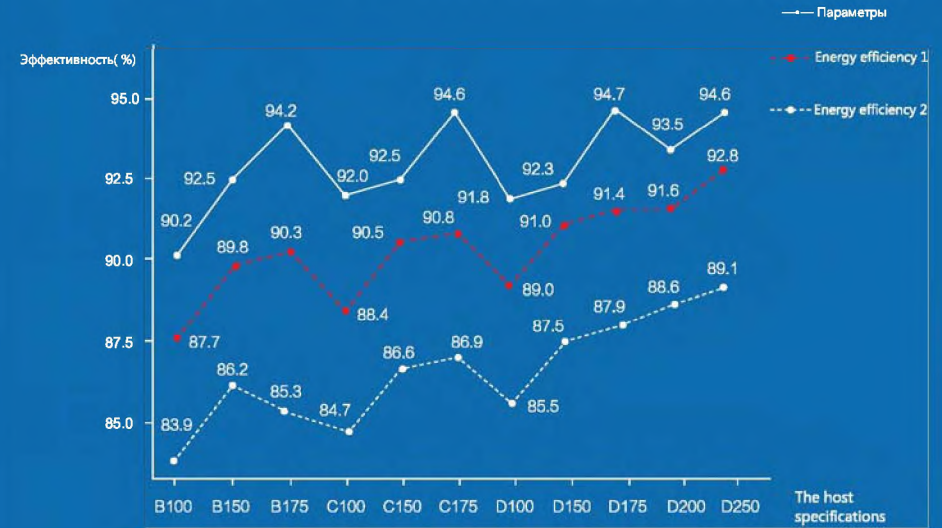


Безредукторный синхронный двигатель на постоянных магнитах

Хост-машина оснащена распространенным в настоящее время выносным ротором, в качестве центрального подшипника используется подшипник с двойным уплотнением, не требующий смазки. В качестве тормоза используются классические барабанные тормоза с большим тормозным усилием и высоким уровнем безопасности, которые легко устанавливаются и не требуют высоких затрат на обслуживание. На тестах тормоз продолжал эффективно работать после 5 миллионов срабатываний. Эффективность всех двигателей серии BRWY-G превосходит требования стандарта GB 30253-2013 и стоит в одном ряду с топовыми моделями двигателей.



Сравнение эффективности



Патенты





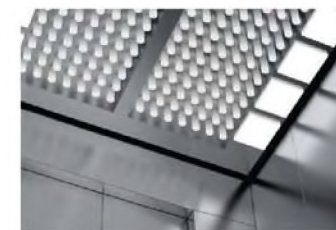
Световая система защиты

С помощью 94-х инфракрасных светодиодов в дверном проеме формируется световой барьер, который реагирует на попадание в его поле любого постороннего предмета или человека, увеличивая безопасность пассажиров.



Светодиодная подсветка

Освещение кабины лифта, как правило, составляет до 40% общей потребляемой лифтом энергии. Установленная система потребляет в два раза меньше электричества, чем обычная флюоресцентная лампа и в 8 раз меньше, чем лампа накаливания. Срок службы - более 50 000 часов.



Передовая технология

Эффективный векторный конвертер частоты

Лифт BRAUN оснащен VVF конвертером частоты для высокоточного контроля скорости и силы тока. Он обеспечивает точный контроль скорости вращения двигателя в реальном времени, обеспечивает плавность хода лифта, снижает износ каната и обеспечивает пассажирам комфортное перемещение и повышенную безопасность.

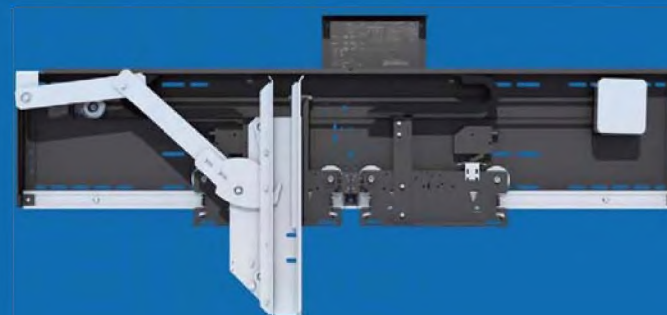
Система открытия дверей с использованием Стартовый момент двигателя очень высоки он работаете высокой магнитного конвертера частоты

эффективностью и малым потреблением энергии:

Позволяет достичь контроля момента, позиции и ускорения при открытии дверей;

Компактная механическая структура, легкость установки, возможность монтажа на потолок, переднюю стенку или раму лифта;

На выбор есть замки разного вида;





Технология рекуперации энергии

Система рекуперации электроэнергии в лифтах BRAUN позволяет повторно использовать до 30% потребленного электричества. При движении лифта без груза вверх или при полной нагрузке вниз, вырабатываемая двигателями энергия выделяется в качестве тепла и расходуется влустую. Система регенерации позволяет конвертировать эту избыточную энергию в ток, соответствующий показателям электрической сети. Эту энергию можно затем использовать для питания другого оборудования в здании.



До 25%
Экономия
энергии



Оптимизация
температуры



Повышает
комфортность
хода электросети
лифта



Очищает среду

Передовая технология

Голосовые оповещения

При движении лифта система сообщает о следующем этаже остановки и о направлении движения.



Система ARD

ARD - это система аварийного питания лифта. Она служит для того, чтобы, при отключении питания, спустить лифт до ближайшего этажа и выпустить пассажиров. Отличительными чертами нашей системы является интеллектуальная зарядка, длительный срок службы, высокая стабильность цифрового управления и защита от скачков напряжения.



Интернет технологии

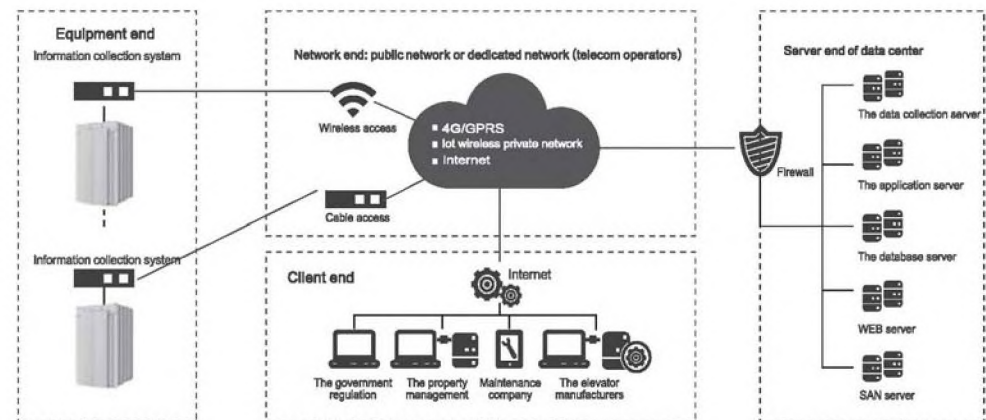


Лифты BRAUN оснащены продвинутой системой сенсоров, собирающих и анализирующих в реальном времени данные о состоянии лифта. Благодаря наличию GPRS+GSM модулей, эта информация оперативно передается в центр контроля, позволяя осуществлять непрерывный мониторинг, оптимизацию и управление.



Удаленный мониторинг и управление

Различные сетевые сервисы ремонта и обслуживания BRAUN поддерживают систему мониторинга движения и состояния лифтов в реальном времени. Это позволяет предотвратить или устранить проблему до того, как она возникнет, увеличивая безопасность и надежность пользования лифтами.



Пассажирский лифт с уменьшенным машинным помещением

Этот лифт BRAUN имеет размер всего 65%~70% от стандартного лифта. Экономит пространство здания и материалы. Дизайн управляющей кабины внутри машинного помещения позволяет проводить осмотр с одной стороны. Внутри несущей балки лифта находится система крепления троса.

Чтобы сэкономить пространство здания; увеличить коэффициент использования пространства; обеспечить более гибкую и надежную работу; сделать здание более красивым и изящным, пассажирский лифт BRAUN с уменьшенным машинным отсеком использует компактный и мощный синхронный без редукторный двигатель на постоянных магнитах, специально разработанный шкаф управления. Поэтому площадь машинного помещения точно такая же, как и площадь шахты.

20-30%

Синхронный двигатель на постоянных магнитах и сниженное энергопотребление

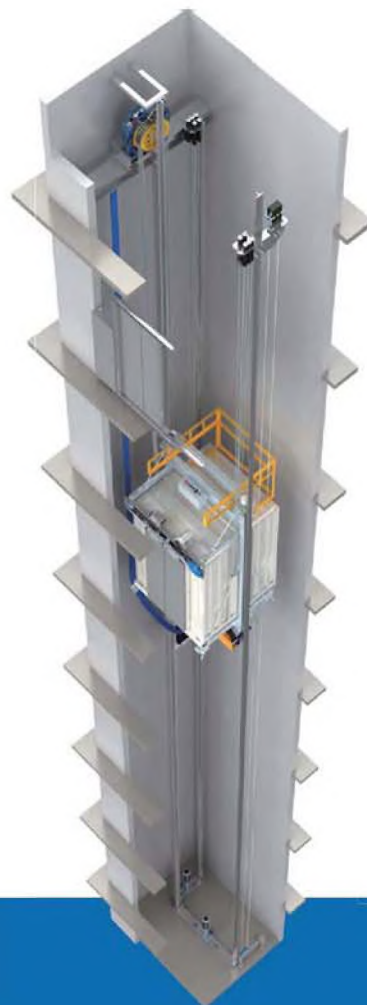
80%

система повторного использования энергии



Пассажирский лифт без машинного отсека

В этой модели отсутствует машинный отсек, что уменьшает общую используемую площадь. Позволяет более эффективно использовать пространство, сделать внешний вид здания более привлекательным и изящным. Двигатель и управляющее устройство устанавливаются в верхней части шахты. Это позволяет избежать повреждения привода в случае случайного попадания воды в шахту и обеспечивает надежную работу системы.



Малые размеры Стильный дизайн Стабильная и надежная работа Энергосбережение



Система энергосбережения

Данная модель оснащена системой энергосбережения. Также она отличается низким уровнем шума.

Малые габариты

Использование компактных компонентов и продуманной компоновки позволяет установить в ту же шахту лифт большего размера.

Стильный дизайн

Для лифтов BRAUN имеется большой выбор элементов декора, от стандартных до оригинальных, что позволяет подобрать максимально соответствующий интерьеру здания дизайн.

Стабильная и надежная работа

Лифт разработан в соответствии с европейскими стандартами качества с использованием передовых технологий перемещения и управления, что позволяет добиться плавного и комфортного хода с одновременным уменьшением уровня шума.



Обычная система виброизоляции



Система виброизоляции BRAUN

Больничный лифт

Благодаря стабильной работе, высокому качеству и подходящей конструкции кабины, линейные подъемники BRAUN полностью соответствуют международным стандартам дизайна жилых объектов и представляют отличный способ для эвакуации.

Совершенная конструкция

Благодаря большей глубине кабины, лифт позволяет разместить более 120 видов современных медицинских носилок, колясок и тележек, что облегчает процесс доставки.

Удобен для службы скорой помощи

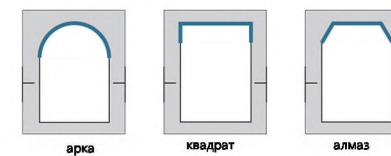
Разработан в соответствии с международными стандартами таким образом, что в нем может легко разместиться медицинский персонал вместе со средствами первой помощи.





Панорамный лифт

Панорамный лифт BRAUN придает всему зданию уникальный стиль и энергетику. Установлен ли он внутри помещения или снаружи, наш панорамный лифт всегда привлекает внимание. Во время поездки вы можете наслаждаться городскими пейзажами.

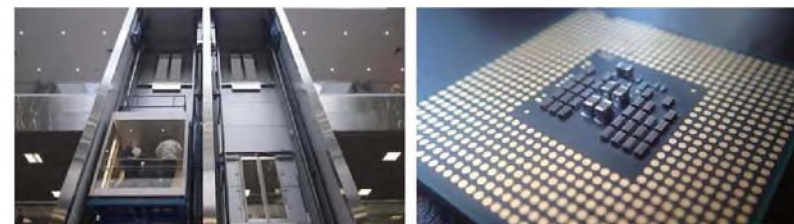


Высокоэффективные функции управления

Простая и удобная диагностика облегчает установку и изменение настроек.

Высокоинтегрированные компоненты управления

Высокая скорость обработки информации обеспечивает точный контроль





Нет электро-магнитных помех

Поскольку многие медицинские кровати и каталки чувствительны к электромагнитному полю, компания BRAUN разработала лифт, в котором максимальное внимание уделено экранированию согласно действующим международным стандартам.

Плавный и безопасный

Безредукторный двигатель BRAUN помогает сохранять плавный и безопасный ход даже при больших нагрузках. Благодаря передовой системе перемещения и позиционирования наши лифты позволяют более удобно и безопасно транспортировать пациентов.

Больничный лифт



Плавный и безопасный



Энергосберегающий



Отсутствие электромагнитных помех

В лифтах BRAUN мы всегда демонстрируем дизайн, ориентированный на пользователей. Мы стараемся создать максимально приятное и удобное пространство для передвижения как персонала больницы, так и для пациентов. Лифт имеет мягкое освещение и неброские цвета. Вы сможете ощутить теплую заботу и счастливые пожелания от компании BRAUN в любое время.

BRAUN использует самую высококлассную модульную компьютеризованную технологию управления в мире. Система многоуровневой защиты позволяет сократить количество несчастных случаев.

Эффективное энергосбережение

Поскольку мы применяем синхронный двигатель на постоянных магнитах, мы можем эффективно устранить механический износ шестерен и потери электрической энергии.

50% экономии энергии по сравнению с редукторным двигателем. 30% экономии энергии по сравнению с обычным безредукторным двигателем.

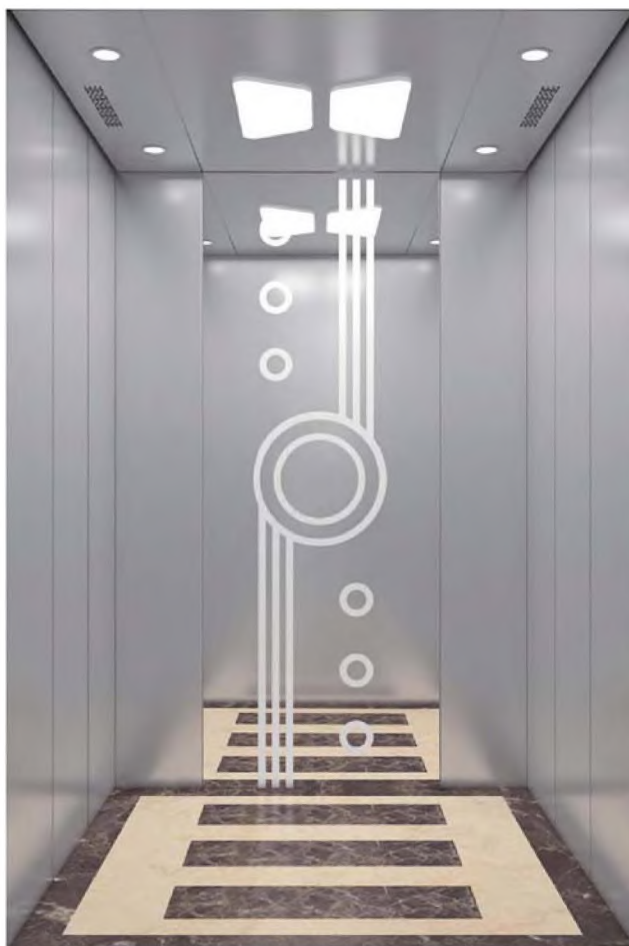
Это позволяет снизить не только стоимость эксплуатации лифта, но также значительно снижает требования к мощности электросредотельного оборудования, толщине кабеля, мощности аварийного генератора и предохранителя. Низкий коэффициент теплотерь снижает нагрев машинного отсека при движении лифта. Кроме того, безредукторный двигатель не требует смазки, что уменьшает вероятность возгорания.



BR-CK016

Стандартный

Потолок: Покрашенная сталь, акрил, светодиодная подсветка.
 Стены: Нержавеющая сталь, зеркало
 Двери: Нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ-лист



Потолок



BR-DD001

Окрашенная стальная пластина, панель из прозрачного акрила, светодиодная подсветка

Двери



BR-TM001

Двери и наличники первого этажа выполнены из тонкой нержавеющей стали.

Двери и наличники на остальных этажах выполнены из окрашенной стали (цвета на выбор)

Панель приказов



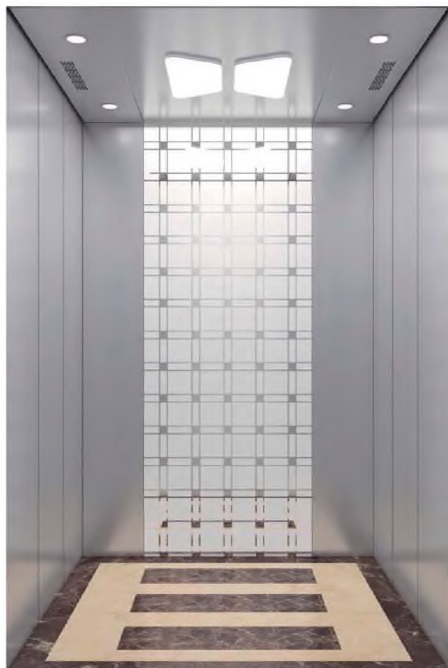
BR-CP003



BR-HB003A



BR-HB003B



BR-CK015

Стандартный

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол



BR-CK017

Стандартный

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол



BR-CK018

Опционально

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол

BR-CK019

Опционально

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол



BR-CK020

Опционально

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол





BR-CK001

Опционально

Потолок: Окрашенная стальная плита, акриловая прозрачная панель, энергосберегающее светодиодное освещение
 Стены: нержавеющая сталь, зеркальное травление
 Дверь: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ пол



BR-CK006

Опционально

Потолок: Пластина из нержавеющей стали с титановым напылением, акриловые светильники
 Стены: Полированная нержавеющая сталь титановым покрытием
 Поручень: Трубка из нержавеющей стали
 Пол: Мрамор

BR-CK003

Опционально

Потолок: Окрашенная стальная пластина, прозрачная панель из акрила
 Стены: Шлифованная нержавеющая сталь, травленное зеркало
 Поручень: Трубка из нержавеющей стали
 Пол: Мрамор



BR-CK008

Опционально

Потолок: Окрашенная пластина из стали, потолок с рисунком, энергосберегающие лампы
 Стены: Рисунок
 Пол: ПВХ



BR-CK005

Опционально

Потолок: Рама из нержавеющей стали, центральный светильник в акриловом корпусе, потолочные светильники
 Стены: Нержавеющая сталь титановым покрытием, полированная нержавеющая сталь с тиснением
 Пол: ПВХ



BR-CK009

Опционально

Потолок: Полированная панель из нержавеющей стали, панель из прозрачного акрила, потолочные светильники
 Стены: MDF и полированная нержавеющая сталь
 Поручень: Трубка из нержавеющей стали с титановым покрытием
 Пол: мрамор



BR-CK010

Опционально

Потолок: металлические полосы со вставками акрила
рама из нержавеющей стали, потолочные светильники
Стены: металлическая рама, зеркала с травлением.
деревянный декор
Поручень: дерево
Пол: Мрамор



BR-CK021

Опционально

Потолок: Шлифованная нержавеющая сталь,
акриловые
светильники
Стены: полированная нержавеющая сталь с
тиснениемПоручень: Плоский из нержавеющей стали
Пол: Мрамор

BR-CK012

Опционально

Потолок: прозрачный мрамор в центре, по
краям рисунок и точечные светильники

Стены: Деревянные вставки, шпон, зеркала с
травлением

Поручень: дерево

Пол: мозаика и мрамор



BR-CK022

Опционально

Потолок: полированная нержавеющая сталь, акрил,
подсветка

Стены: Зеркало с напылением, нержавеющая сталь с
титановым покрытием

Поручень: плоский из нержавеющей стали

Пол: гранит со вставками полос из нержавеющей



BR-CK013

Опционально

Потолок: окрашенная стальная пластина, прозрачная
панель в центре

Стены: деревянные листы, нержавеющая сталь с
титановым напылением, кожаные вставки

Поручень: трубка из нержавеющейстали с титановым
напылением

Пол: мрамор



BR-CK023

Опционально

Потолок: шлифованная нержавеющая сталь, акриловые
светильники

Стены: шлифованная и полированная нержавеющая сталь,
зеркала с травлением

Поручень: плоский из нержавеющей стали

Пол: мрамор



BR-CK024

Опционально

Потолок: Шлифованная нержавеющая сталь, панель из прозрачного акрила
 Стены: нержавеющая сталь, нарезная планка, зеркала
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: мрамор



BR-CK027

Опционально

Потолок: полированная нержавеющая сталь с титановым покрытием, хрустальная люстра
 Стены: Зеркала, позолоченные вставки, шпон с имитацией красного дерева
 Поручень: трубка из титана и дерева
 Пол: мрамор

BR-CK025

Опционально

Потолок: деревянная рама, солнечный камень в центре, зеркало
 Стены: Зеркало, деревянная рама, шпон, золотое травление
 Поручень: дерево
 Пол: мрамор



BR-CK028

Опционально

Потолок: Деревянная рама, титановая вставка, шпон с золотым напылением
 Стены: плита из нержавеющей стали с травлением, шпон
 Поручень: нержавеющая сталь
 Пол: мрамор



BR-CK026

Опционально

Потолок: шлифованная нержавеющая сталь, прозрачная акриловая панель
 Стены: полированная нержавеющая сталь, шпон
 Пол: мрамор



BR-CK029

Опционально

Потолок: Позолота, светодиодная лента, точечные светильники
 Стены: мрамор, вставки дерева, титановое зеркало, нержавеющая сталь
 Поручень: дерево со вставками металла по краям
 Пол: Мрамор



BR-CG001

Корпус: нержавеющая сталь
 Панорамная стена: Ламинированное защитное стекло
 Потолок: Нержавеющая сталь, акриловая крышка
 Стены: Нержавеющая сталь
 Поручень: Трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG002

Корпус: Окрашенная сталь, декоративное стекло
 Панорамная стена: Ламинированное защитное стекло
 Потолок: Полированная нержавеющая сталь, акрил
 Стены: нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG003

Потолок: Полированная нержавеющая сталь, светодиодная подсветка
 Панорамная стена: ламинированное стекло
 Поручень: Трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG004

Корпус: Окрашенная сталь, акрил, светодиодная подсветка
 Панорамная стенка: ламинированное защитное стекло
 Потолок: окрашенная сталь, акриловый куполообразный светильник, потолочная подсветка
 Стены: нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG005

Корпус: Окрашенная сталь
 Панорамная стена: ламинированное защитное стекло
 Потолок: многослойная глянцевая панель с потолочными светильниками
 Стены: нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG006

Корпус: Окрашенная сталь
 Панорамная стена: ламинированное защитное стекло.
 Потолок: окрашенная сталь, акрил
 Стены: нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG007

Корпус: Акрил и нержавеющая сталь
 Панорамная: ламинированное защитное стекло
 Потолок: Многослойная глянцевая панель с потолочными светильниками
 Стены: стальная пластина, текстурированное зеркало, позолота
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG008

Корпус: акрил, сталь с напылением и светодиодная лента
 Панорамная стена: ламинированное защитное стекло
 Потолок: Многослойная глянцевая панель с потолочными светильниками
 Стены: Стальная пластина, травленное зеркало, позолота
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CG009

Корпус: Акрил, нержавеющая сталь, декоративная подсветка
 Панорамная стена: Ламинированное защитное стекло (3 шт)
 Потолок: Акриловый светильник по центру и потолочные светильники по краям.
 Стены: Шлифованная нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



BR-CB001

Потолок: Окрашенная стальная пластина, светодиодная подсветка
 Стены: Шлифованная нержавеющая сталь
 Поручень: нержавеющая сталь
 Пол: ПВХ



BR-CB002

Потолок: Окрашенная стальная пластина, светодиодная подсветка
 Стены: шлифованная нержавеющая сталь
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ



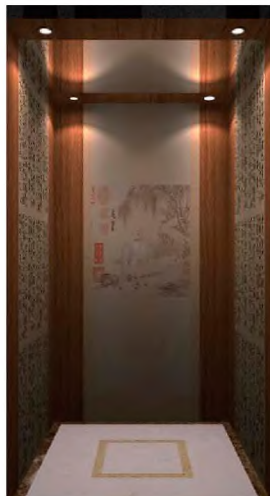
BR-CB003

Потолок: Золотистая металлическая рама, подсветка в акриловом корпусе
 Стены: Золотистая шлифованная нержавеющая сталь
 Поручень: Золотистая шлифованная нержавеющая сталь
 Пол: Мрамор



BR-CV001

Потолок: Дерево, окрашенное полиуретановой краской
 Стены: Дерево, окрашенное полиуретановой краской / зеркала
 Пол: ковер.



BR-CV002

Потолок: Полированная нержавеющая сталь, потолочный светильник
 Стены: Деревянный шпон, обои
 Пол: мрамор



BR-CV003

Потолок: Дерево, хрустальная люстра
 Стены: Декоративное дерево
 Пол: ковер



BR-CV004

Потолок: Дерево, хрустальная люстра
 Стены: Декоративное дерево
 Пол: ковер.



BR-CV007

Потолок: Окрашенное дерево + полированная нержавеющая сталь с титановым покрытием + солнечный камень
 Стены: Лист MDF + полированная сталь с титановым покрытием.
 Пол: MDF под мрамор



BR-CV008

Потолок: Титановая пластина, светодиодная подсветка
 Стены: нержавеющая сталь с титановым покрытием, зеркала
 Поручень: трубка из нержавеющей стали
 Пол: ПВХ

Конфигурация декора

Потолок



BR-CL001

Рама из нержавеющей стали, белое органическое стекло



BR-CL002

Рама из нержавеющей стали, светодиодная подсветка



BR-CL003

Рама из нержавеющей стали, белое органическое стекло, подсветка в форме кристаллов



BR-CL004

Полированная нержавеющая сталь, белое органическое стекло, алюминиевая рама.



BR-CL005

Полированная нержавеющая сталь, белое органическое стекло, алюминиевая рама



BR-CL006

Рама из нержавеющей стали, светодиодные потолочные светильники



BR-CL007

Рама из нержавеющей стали, круглый декор с потолочными светильниками



BR-CL008

Позолота, серебрение, дерево, светодиодная подсветка



BR-CL009

Позолота, серебрение, светодиодная подсветка

Кнопки



BR-BO001
Standard



BR-BO002



BR-BO003



BR-B0004



BR-BO005



BR-BO006



BR-BO007



BR-B0008



BR-BO009



BR-BO010



BR-BO011



BR-BO012



BR-BO013



BR-BO014



BR-BO015

Индикатор вызова



BR-AL001



BR-AL002



BR-AL003



BR-AL004



BR-AL005



BR-AL006

Пол



BR-FL001



BR-FL002



BR-FL003



BR-FL004



BR-FL005



BR-FL006



BR-FL007



BR-FL008



BR-FL009



BR-FL010



BR-FL011



BR-FL012

Конфигурация декора

Двери



BR-GD001
стальная рама, обзорное стекло



BR-DP002
Полировка, гравировка



BR-DP003
Полировка, гравировка ,позолота.



BR-DP004
Полировка, гравировка ,позолота.



BR-DP005
Полировка. гравировка, тиснение



BR-DP006
Полировка, гравировка



BR-DP007
Полировка. гравировка, титан, позолота

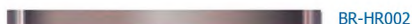


BR-DP008
Позолота, гравировка, полировка, тиснение

Поручни



BR-HR001



BR-HR002



BR-HR003



BR-HR004



BR-HR005



BR-HR006



BR-HR007



BR-HR008



BR-HR009



BR-HR010



BR-HR011



BR-HR012



BR-HR013



BR-HR014



BR-HR015



BR-HR016

Панели управления



Панель управления для инвалидов



BR-CP006

Интерком



BR-HB001



BR-HB002



BR-HB003



BR-HB004

Интерком



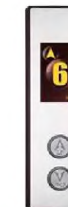
BR-HB009



BR-HB010



BR-HB005



BR-HB006



BR-HB007



BR-HB008

Мультимедийный дисплей



BR-YJ001



BR-YJ002



BR-YJ003



BR-YJ004



BR-YJ005

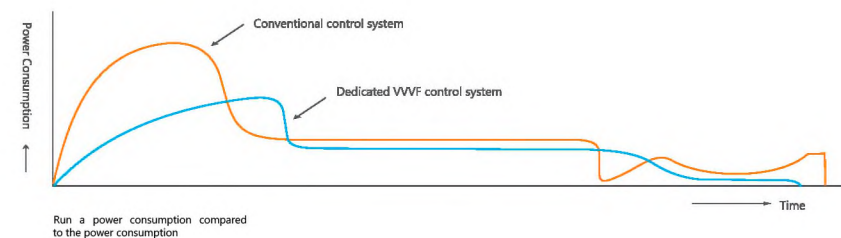


BR-YJ006



Высокотехнологичный, комфортабельный и энергосберегающий

Технология управления скоростью VVF применяется для большей экономии электроэнергии. Она позволяет сэкономить почти 40% энергии по сравнению с традиционными двухскоростными технологиями. Это существенно снижает энергопотребление лифта. Она регулирует скорость подъема, поддерживая постоянный коэффициент вращения. Независимо от нагрузки, она всегда может улучшить удобство подъема и точность, а также снизить уровень шума.



Грузовой лифт

Серия грузовых лифтов BRAUN хорошо зарекомендовала себя в области логистики для применения в разных местах, таких как завод, склад, торговый центр, супермаркет, аэропорт, автовокзал и т. д. BRAUN выпускает более десятка видов лифтов. Диапазон загрузки от 500 кг до 5000 кг. Накопленный на протяжении многих лет опыт стал фундаментом для создания высокоточной технологии с системой энергосбережения и шумоподавления.

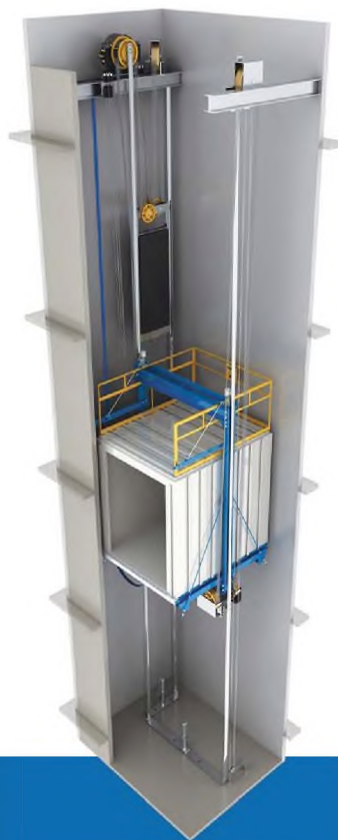


Большой диапазон опций доступен в полных спецификациях

Грузовой лифт BRAUN имеет регулируемые уровни скорости, большой диапазон нагрузки и различные характеристики кабины. Для вашего выбора доступны более десяти грузовых лифтов. Чтобы достичь этого, компания BRAUN всесторонне использовала передовые технологии производства и учла требования большого числа клиентов. Компания BRAUN всегда будет предоставлять своим пользователям передовые технологии, улучшенную динамику, большую площадь, лучший сервис и более широкий выбор.



Грузовой лифт BRAUN MRL, помимо длительного срока службы, широкого дверного проема и большой грузоподъемности, отличается использованием передового безредукторного двигателя на постоянных магнитах, его конструкция продумана и не требует наличия машинного отделения. Тяговая машина небольшая и легкая, что позволяет сэкономить пространство, уменьшить энергозатраты и повысить отказоустойчивость, что значительно улучшило качество функционирования грузового лифта. Грузовой лифт BRAUN MRL обладает превосходными характеристиками, такими как высокая безопасность, надежность, прочная конструкция, долговременное использование, плавный ход, широкое открытие дверей, высокая производительность и соотношение цены и качества и т.д. Это идеальный инструмент для транспортировки грузов на заводе, на складе, в торговых центрах, библиотеках и т. д.



- 
 Эффективное пространство
- 
 Стильный дизайн
- 
 Стабильная и надежная работа
- 
 Энергоэффективность

VVF система управления скоростью нового поколения

энергосберегающие, экологически безопасные, с плавным ходом, низким уровнем шума и небольшим объемом, не требующие технического обслуживания.

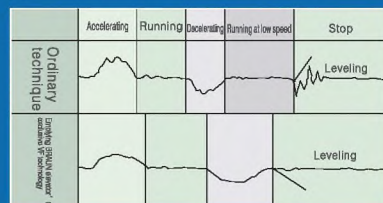
Конвертер на постоянных магнитах

Передовая технология не только экономит энергию, но также повышает точность открытия и закрытия двери и удобство перемещения.

Плавная работа

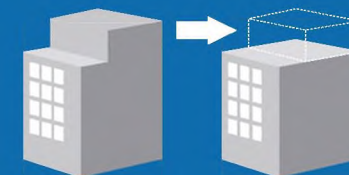
Благодаря высокоточному производству, безредукторному двигателю и системе управления WF с замкнутым контуром, лифт плавно запускается, движется и останавливается.

Сравнение кривых ускорения и замедления



Режим ожидания и сна

Когда лифт находится в режиме ожидания, он автоматически отключает освещение и вентилятор.



Это экономит 25% от общей площади оборудования и до 40% занимаемой лифтом площади



BR-CP001

Пол



BR-FL01

Обычная стальная пластина



BR-FL02

Нержавеющая стальная пластина



BR-NB001A



BR-CH001

Потолок: Крашеная сталь, светодиодная подсветка
Стены: Стальная пластина с напылением
Пол: Стальная пластина



BR-CH002

Потолок: Крашеная сталь, светодиодная подсветка
Стены: Стальная пластина с напылением
Пол: Стальная пластина



BR-CH003

Потолок: Крашеная сталь
Стены: Стальная пластина с напылением
Пол: Стальная пластина

Аварийный барьер (опционально)



Дерево



Резина

Двери



BR-DP051

Стандартный
Открытие в сторону



BR-DP052

Открытие по центру



BR-DP053

Четырехпанельный,
открытие по центру

Таблица функций



Стандартные функции

Полный контроль выбора	В автоматическом режиме, лифт отвечает как на команды изнутри кабинки, так и на вызовы из холла, пассажиры могут послать сигнал движения вверх или вниз.
VVF привод	Точная регулировка скорости двигателя, лифт движется более плавно, также кривая скорости изменяется плавно при старте, движении и остановке.
VVF привод на двери	Точная регулировка скорости открытия и закрытия дверей
Работа без участия оператора	Позволяет переключить лифт в режим, когда он выполняет команды только из кабинки, не реагируя на внешние.
Автоматический пропуск этажей	Когда лифт переполнен пассажирами, для повышения эффективности работы он будет автоматически пропускать этажи, на которых его вызывают
Автоматическая регулировка времени открытия дверей	Регулирует задержку перед закрытием дверей.
Открыть повторно по кнопке	Если дверь начала закрываться, вы можете вновь ее открыть нажатием кнопки.
Повторное закрытие	Если по прошествии заданного времени дверь не закрылась, лифт автоматически откроет и попытается закрыть ее снова.
Быстрое закрытие (улучшенная кнопка закрытия)	Когда лифт останавливается на этаже, нажмите эту кнопку и дверь сразу закроется.
Прямая парковка	На основании дистанции автоматически генерируется кривая рабочего цикла, и без обхода парковки лифт непосредственно останавливается на этаже.
Управление службой сервиса	В этом режиме вся команда лифту отдается службой сервиса.
Режим обслуживания	В этом режиме лифт работает на пониженной скорости.
Настройки служебного уровня	Случайный выбор этажа для остановки оператором.
Повторное закрытие дверей	Когда что-то мешает закрытию дверей, лифт будет пытаться их открывать и закрывать повторно до устранения помехи.
Набор символов индикатора этажа	Оператор может установить набор символов индикации для каждого этажа.
Автоматическая коррекция расположения этажа	Система во время работы корректирует данные об уровне этажа, получая их с переключателей
Аварийное освещение	При проблемах с электропитанием система автоматически включает резервное освещение в кабине.
Дверь открывается после остановки лифта	При приближении к этажу лифт замедляется, открытие дверей происходит только после полной остановки.
Удаленное отключение	С помощью ключа, лифт можно вызвать на базовую станцию (после завершения обслуживания).
Сброс регистра команд	Если вы нажали неправильную кнопку в лифте, просто дважды нажмите ту же кнопку, чтобы отменить зарегистрированные инструкции.
Работа на пониженной скорости	В случае проблем с электричеством, кабинка переходит на пониженную скорость движения.
Оповещения	Когда происходит требующая внимания ситуация, система подает сигнал.
Автоматическая компенсация крутящего момента	Активирует автокоррекцию в соответствии с токовой нагрузкой лифта, что позволяет достичь плавности старта.
Автоматический возврат в базовую позицию	В автоматическом режиме, если в течение заданного времени не поступает внешних или внутренних команд, лифт автоматически возвращается в заданную точку.
Отладочные функции кабинки	Функции отладки - это гуманизация, потому что она обеспечивает революционный режим отладки лифта, позволяющий персоналу напрямую контролировать состояние работы лифта.
Функция самообучения	Перед запуском автоматического режима, запустите лифт в режиме самообучения, чтобы он собрал и сохранил нужные для работы данные.
Функция оценки помех связи	Позволяет оценить уровень помех связи при передаче сигнала.
Запись журнала сбоев	При возникновении неполадок, данные о них автоматически сохраняются, чтобы облегчить последующее обслуживание.
Инфракрасная защита	Во время открытия и закрытия дверей используется система инфракрасных датчиков в дверном проеме для выявления препятствий.
Переназначение остановки (смена этажа)	Если по каким-то причинам лифт не может открыть двери на этаже, он закрывает их и едет на следующий этаж.
Защита от перегрузки	Когда лифт перегружен, звонит зуммер и лифт останавливается при посадке.
Защита при низкой скорости	Это защита, которая была создана для предотвращения проблем безопасности, вызванных низкой скоростью работы лифта
Защита от превышения скорости	Это защита, которая была установлена для предотвращения проблем безопасности, возникающих в результате высокоскоростной работы лифта
Выравнивание на малой скорости	Когда лифт находится не в режиме без обслуживания и не останавливается в зоне выравнивания, в этом случае, если не нарушены требования безопасности для начала движения, он автоматически снизит скорость, доедет до уровня этажа и откроет двери.
Защита от сбоев закрытия дверей	Когда система обнаруживает неполадки с дверью лифта, она останавливает лифт, чтобы обеспечить безопасность лифта.
Система защиты дверей	Из соображений безопасности, за пределами зоны дверей, система не даст открыть дверь.
Защита от повреждения схемы	Система совершит аварийную остановку после получения сигнала о неисправности схемы и предотвратит работу лифта при ее наличии.
Устройство защиты от перегрузки	По обеим сторонам лифта находятся переключатели торможения и концевые выключатели, которые контролируют состояние заполненности лифта
Превышение верхнего и нижнего и предельного защитного устройства	Устройство предотвращает касания лифта стен шахты и пола когда лифт неуправляем.
Оценка состояния защитных реле	Контролирует работоспособность реле и контакторов. В случае неисправности - останавливает работу лифта.
Защита от повышенной скорости	Когда скорость лифта превышает номинальную в более чем 1,2 раза, устройство автоматически замедляет движение лифта или останавливает его.
Определение состояния тормоза	С помощью тормозного переключателя система определяет, правильно ли работает тормоз и предпринимает действия в случае, если обнаружит неполадки.
Индикатор полной загрузки	В автоматическом режиме, когда лифт полностью загружен, внешний индикатор сообщает об этом пассажирам.
Микросенсорные кнопки вызова	На панели управления в лифте и на этаже используются новые микросенсорные кнопки.
Индикатор в кабине	В лифте установлен индикатор, показывающий текущий этаж и направление движения лифта
Индикатор на этаже	На этаже установлен индикатор, показывающий текущий этаж и направление движения лифта



Функции движения



Функции безопасности



Интерфейс

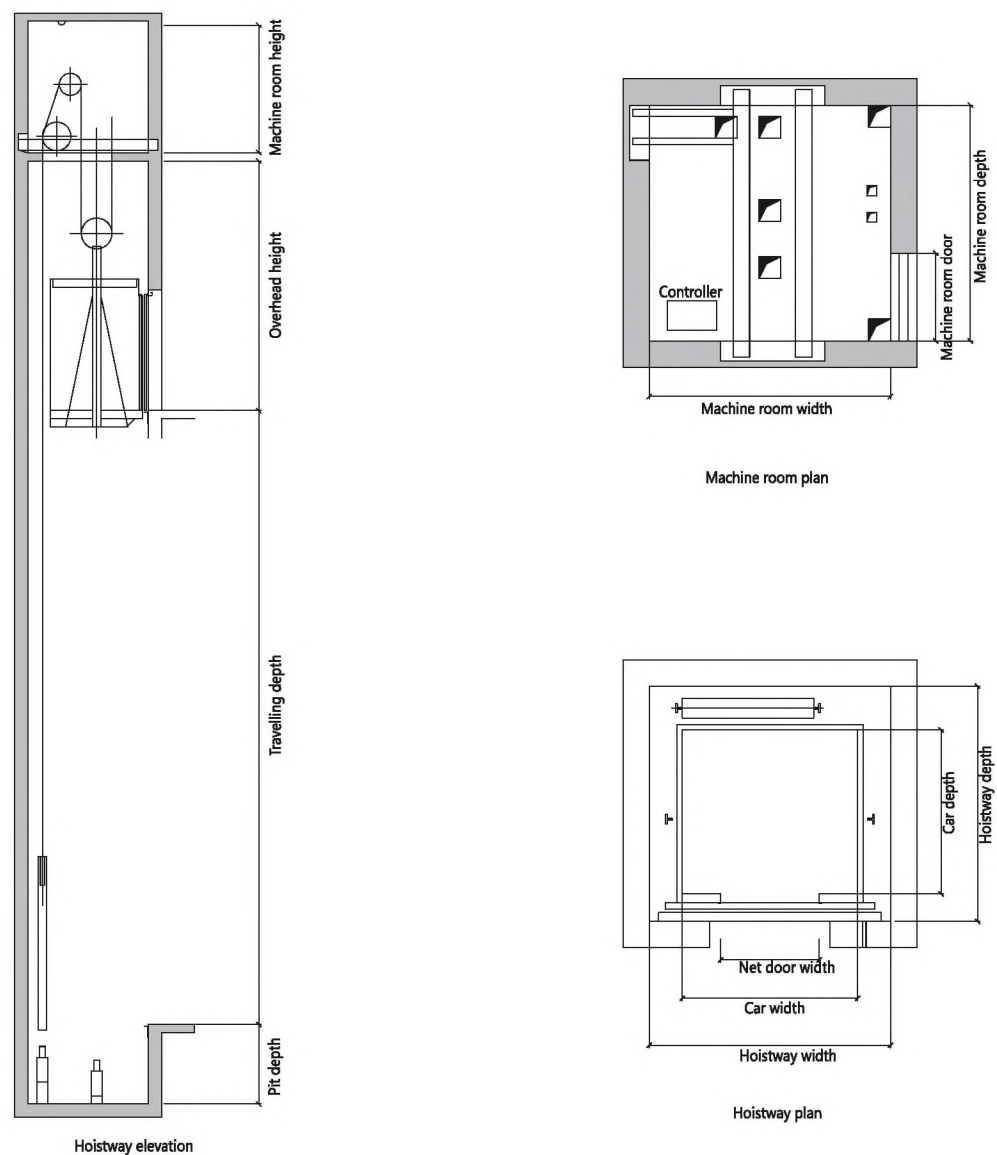
Стандартные функции

Аварийные функции	Коммуникация из пяти мест	Позволяет по радиосвязи общаться из кабинки, с крыши лифта, машинного помещения, шахты лифта и офиса техслужбы.
	Сигнализация	В аварийных ситуациях нажмите кнопку тревоги на блоке управления внутри лифта, зазвонит звонок, установленный в верхней части лифта.
	Пожарная сигнализация	Нажмите кнопку пожарной сигнализации на базовой станции или на экране монитора, все вызовы будут отменены, лифт остановится в месте аварийной остановки и автоматически откроет дверь.
Функции энергосбережения	Автоматический вентилятор/освещение в кабине	Если в течении заданного времени нет сигнала вызова или команды, вентилятор и освещение внутри кабинки автоматически отключаются, чтобы сэкономить энергию.

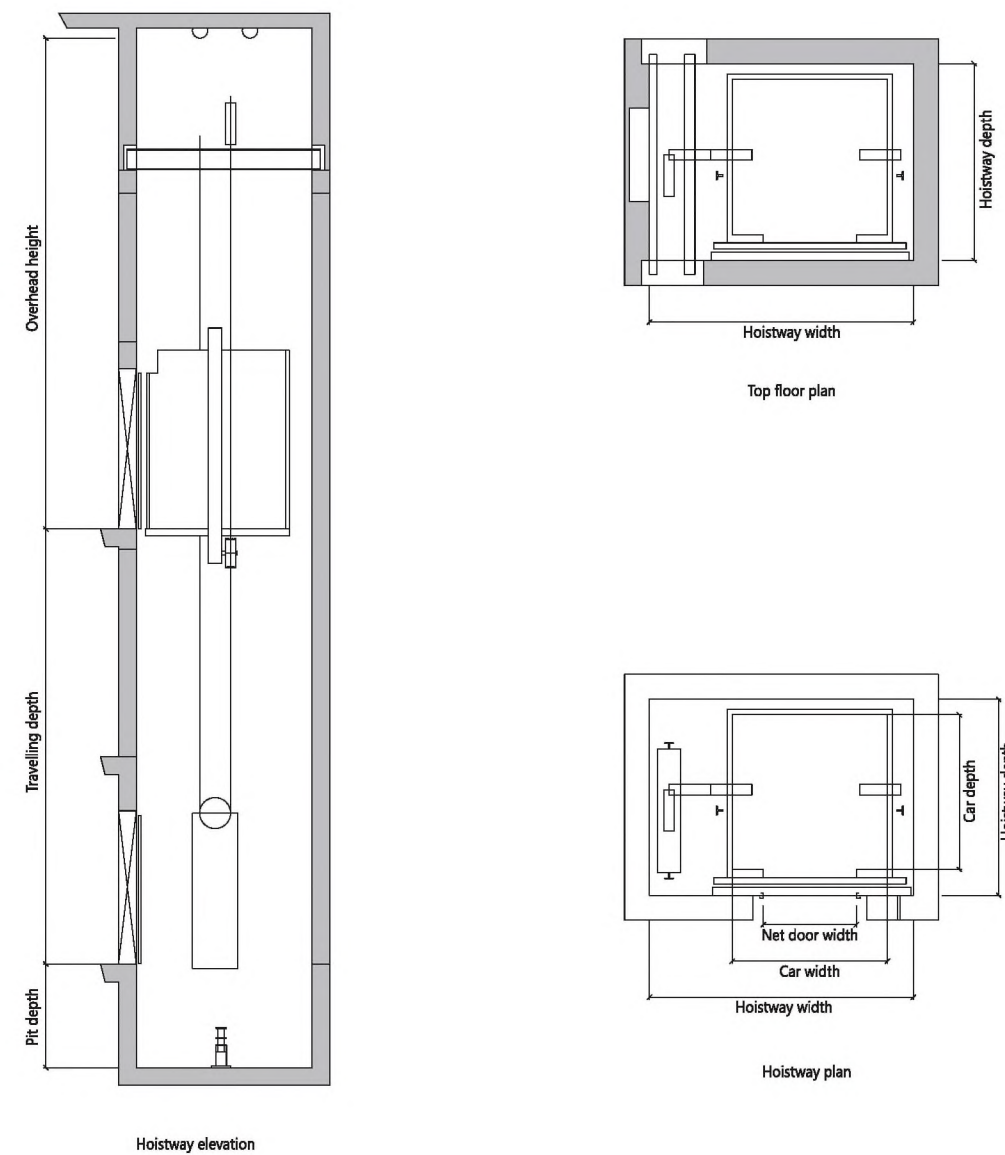
Оptionальные функции

Функции теста работы	Он предназначен для тестирования или оценки новых лифтов, после запуска тестового прогона лифт автоматически запускается.	
Индикация прибытия	Электронные часы, установленные в потолке лифта, информируют пассажиров лифта о прибытии	
Функция задержки закрытия двери	Удержание кнопки открытия двери позволяет задержать ее закрытие.	
Улучшенная система открытия двери	Лифт снижает скорость при приближении к зоне высадки, автоматически открывая дверь для повышения эффективности работы.	
Выравнивание после открытия двери	На верхних этажах, при входе или выходе пассажиров канат растягивается и лифт совершает мелкие перемещения, что приводит к неточности выравнивания. Когда система обнаружит это, она будет выравнивать лифт с меньшей скоростью при открытых дверях.	
Противопожарная функция	При возникновении возгорания, включите этот режим, и лифт немедленно отменит все команды и вернется на базовую станцию, а затем перейдет в противопожарный режим.	
Групповое управление	Контроллер, позволяющий контролировать лифт из восьми мест одновременно, с целью повышения эффективности работы лифта и обеспечения наилучшего обслуживания, децентрализации спуска и других функций.	
Система защиты при землетрясении	Лифт оснащается сейсмическим датчиком. В случае срабатывания системы, она останавливает лифт в ближайшей доступной точке и открывает двери.	
Независимое управление внутренними/внешними дверями	Пассажиры могут отдельно управлять внутренними и внешними дверями	
Функция дуплекса	Функция компьютерного планирования двух лифтов, работающих в одном режиме. Позволяет увеличить эффективность работы и уменьшить время ожидания прибытия лифта пассажирами.	
VIP сервис	Специальная функция для VIP пассажиров. Они доставляются на свой этаж максимально быстро	
Открытие двери на базовой станции	.Остановка и открытие дверей на базовой станции.	
Блокировка этажа	Блокировка остановки на определенных этажах в определенное время. После ее активации ни вызвать лифт с этого этажа, ни поехать туда становится невозможно	
Услуги для инвалидов	При остановке на этаже, если лифт снабжен блоком управления для инвалидов, время задержки открытия и закрытия дверей автоматически увеличивается.	
Функции уровня безопасности	Эта функция работает в промежутке между 22:00 и 6:00. Это время лифт всегда будет останавливаться на уровне безопасности прежде чем ехать на нужный этаж.	
Функция приоритета высадки пассажиров	Интегрированная система управления автоматически оценивает и классифицирует неисправность, и если она соответствует безопасным условиям эксплуатации, лифт движется на этаж для высадки пассажиров.	
Защита от перегрева двигателя	Защитная функция, предназначенная для предотвращения риска перегрева двигателя.	
Защита от реверсивного движения	Когда система обнаруживает, что лифт движется не в том направлении, что было задано командой, лифт немедленно останавливается и включается аварийная сигнализация.	
Оценка помех энкодера	Обнаружение интерференции сигнала энкодера оператором.	
Защита CPU WDT	Контрольная панель управления имеет защиту WDT, когда она обнаруживает ошибку CPU или сбой в процедуре, цель WDT отключает и перезагружает CPU.	
Дополнительный блок управления	Дополнительный блок управления, устанавливается вместе с основным и дублирует часть функций.	
Блок управления задней дверью	Если лифт оснащен двойными дверями, можно установить отдельный блок управления для внутренних дверей	
Блок управления для инвалидов	Блок управления для людей с ограниченными возможностями.	
Предупреждающая подсветка на этаже	При наличии этой функции, каждый этаж оснащается панелью предупреждения о прибытии лифта и направлении его движения.	
Сигнал прибытия на этаж	При наличии этой функции, каждый этаж оснащается звуковым сигналом прибытия лифта на этаж.	
Голосовое оповещение	Когда лифт прибывает на этаж, включается голосовое оповещение	
IC карта	Позволяет с помощью карты включить или заблокировать вызов лифта	
Аварийные функции	Выравнивание при сбое энергосистемы	При отключении питания аккумуляторная батарея обеспечивает питание лифта и он движется до ближайшего этажа.
	Общий монитор	Благодаря подключению последовательных линий связи и систем управления, установленных в диспетчерской, вы можете контролировать положение лифта, направление движения, состояние неисправности и т. д. на ПК.
Мониторинг	Удаленный мониторинг	Позволяет удаленно мониторить и управлять лифтом через сеть или телефон, что облегчает работу технических служб по своевременному выявлению и устранению проблем.
	Камера внутри кабинки	Камера для контроля ситуации внутри кабинки лифта

Конструкция пассажирского лифта с малым машинным помещением



Конструкция пассажирского лифта без машинного помещения



Loading capacity(Passengers)	450kg(6 Passengers)				630kg(8 Passengers)			800kg(10 Passengers)					1000kg(13 Passengers)					1350kg(18 Passengers)					1600kg(21 Passengers)							
Rated speed	1.0	1.5	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5
Door opening size	700		800			800					900					1100					1100									
Car size (mm)	Width	1100		1400			1350					1600					2000					2100								
	Depth	1100		1150			1400					1400					1500					1600								
	Height	2400		2400			2400					2400					2400					2400								
Hoistway size (mm)	Width	1800		2000			1950		2000			2200		2200			2600		2650			2700		2750						
	Depth	1800		1800			2050		2100			2050		2150			2200		2200			2300		2300						
Machine room size (mm)	Width	1800		2000			1950		2000			2200		2200			2600		2650			2700		2750						
	Depth	1800		1800			2050		3500			2050		2150			2200		3500			2300		3500						
	Height	2300		2300			2300					2300					2500					2500								
Top floor height (mm)	4500	4600	4500	4600	4700	4500	4600	4700	5000	5200	4500	4600	4700	5000	5200	4500	4600	4700	5000	5200	4500	4600	4700	5000	5200	4500	4600	4700	5000	5200
Pit depth (mm)	1500	1600	1500	1600	1700	1500	1600	1700	1900	2100	1500	1600	1700	1900	2100	1500	1600	1700	1900	2100	1500	1600	1700	1900	2100	1500	1600	1700	1900	2100
Max.travelling height (m)	50	70	50	70	90	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120

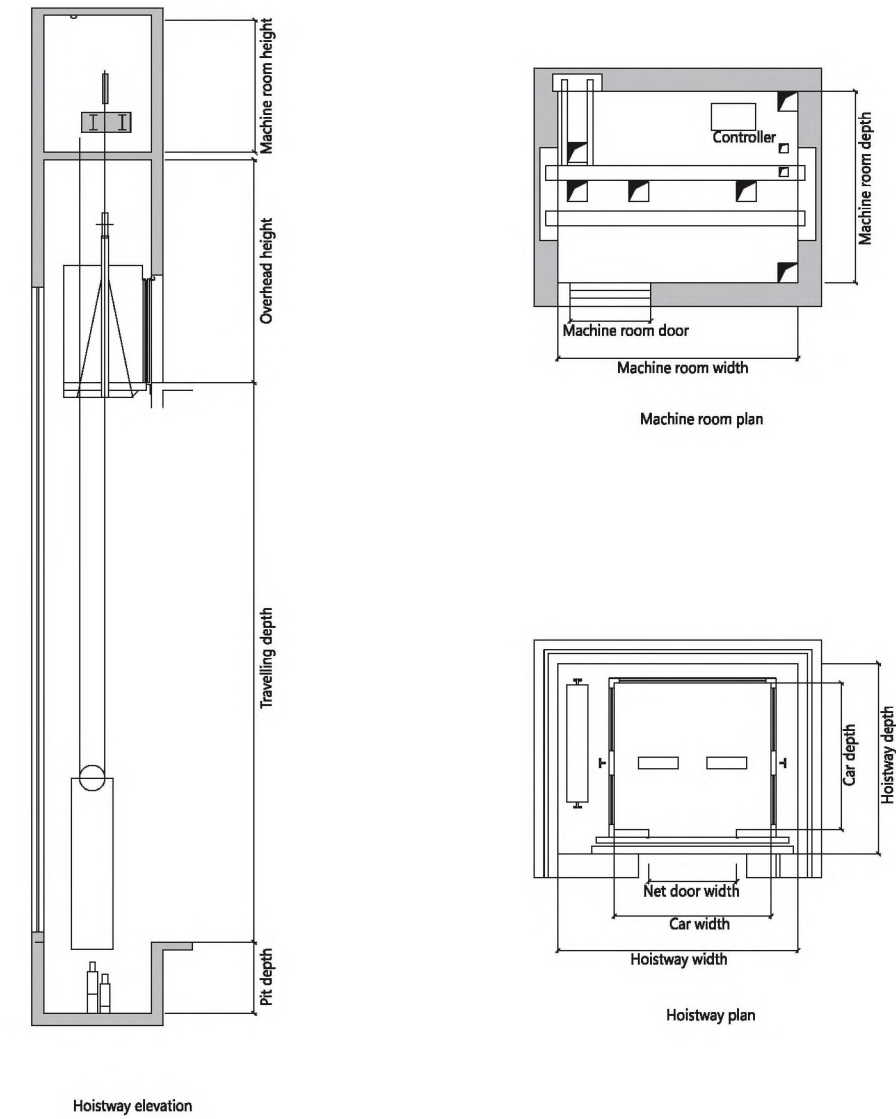
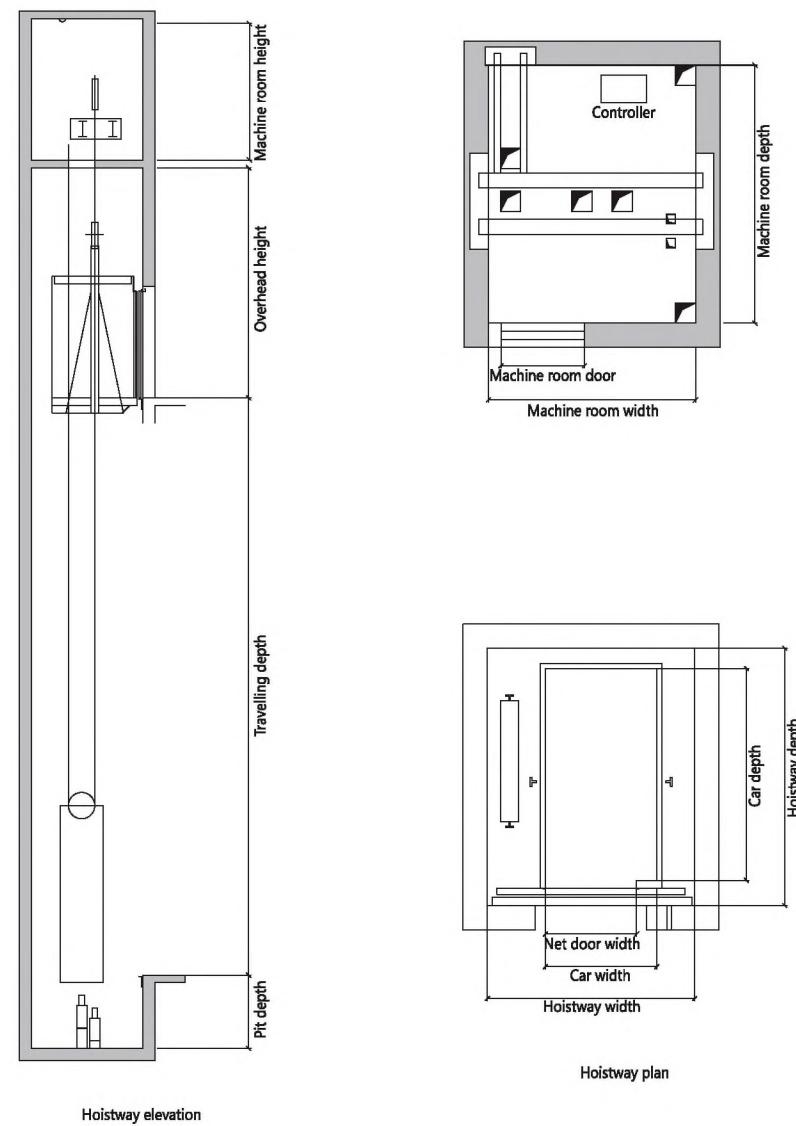
Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

Loading capacity(Passengers)	450kg(6 Passengers)				630kg(8 Passengers)			800kg(10 Passengers)					1000kg(13 Passengers)					1350kg(18 Passengers)					1600kg(21 Passengers)						
Rated speed (m/s)	1.0	1.5	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75
Door opening size (mm)	700		700			800					900					1100					1100								
Car size (mm)	Width	1100		1150			1350					1500					1800					2000							
	Depth	1100		1400			1400					1500					1700					1700							
	Height	2400		2400			2400					2400					2400					2400							
Hoistway size (mm)	Width	2100		2200			2400					2550					2800					3050							
	Depth	1600		1800			1800					1900					2150					2150							
Top floor height (mm)	4500	4600	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700
Pit depth (mm)	1600	1700	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800	1600	1700	1800
Max.travelling height (m)	50	70	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90	50	70	90

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

Лифт увеличенной площади

Квадратный панорамный лифт



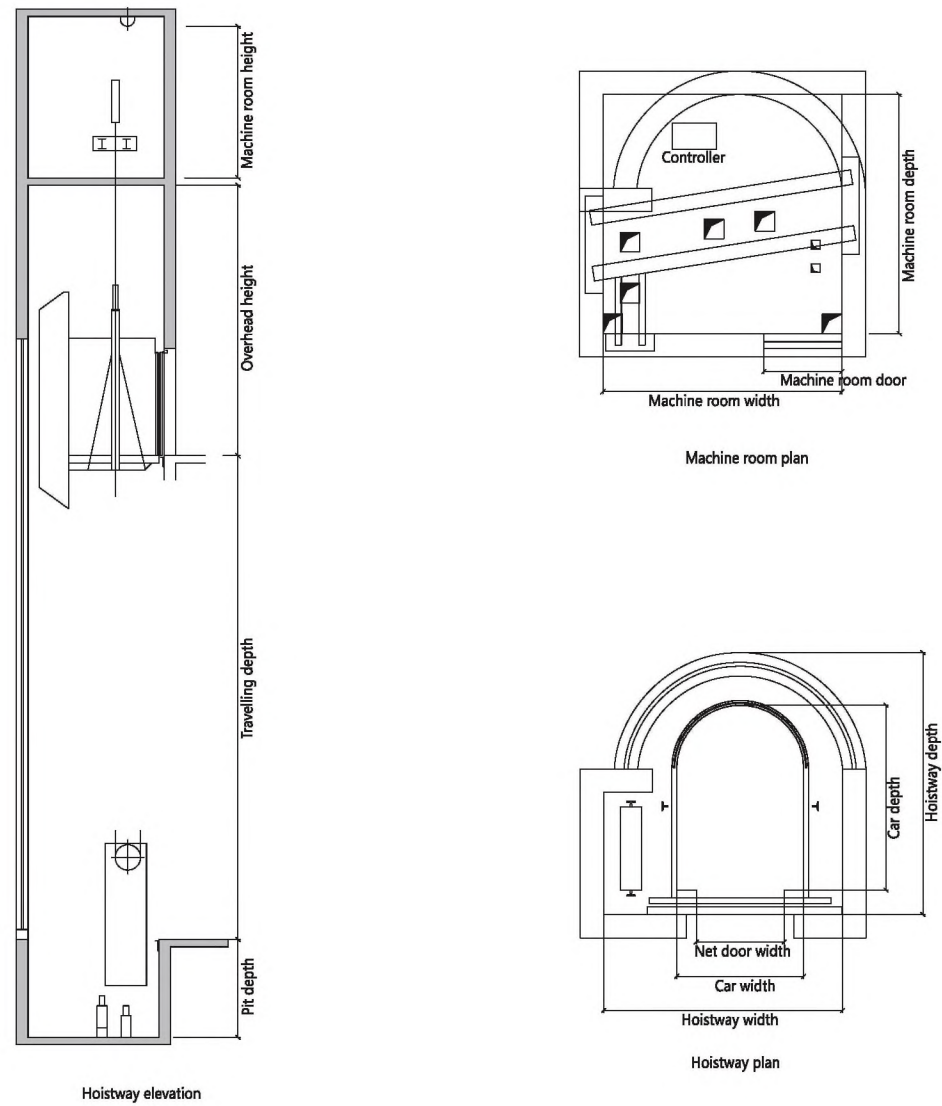
loading capacity (passengers)	1000kg(13 passengers)			1350kg(18 passengers)			1600kg(21 passengers)		
	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75
Rated speed (m/s)	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75
Door opening size (mm)	900			1000			1100		
Car size (mm)	Width			1400			1600		
	Depth			2100			2100		
	Height			2400			2400		
Hoistway size (mm)	Width			2400			2600		
	Depth			2500			2500		
Machine room size (mm)	Width			2400			2600		
	Depth			2500			2500		
	Height			2300			2500		
Top floor height (mm)	4500	4600	4700	4500	4600	4700	4500	4600	4700
Pit depth (mm)	1500	1600	1700	1500	1600	1700	1500	1600	1700
Max travelling height (m)	50	70	90	50	70	90	50	70	90

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

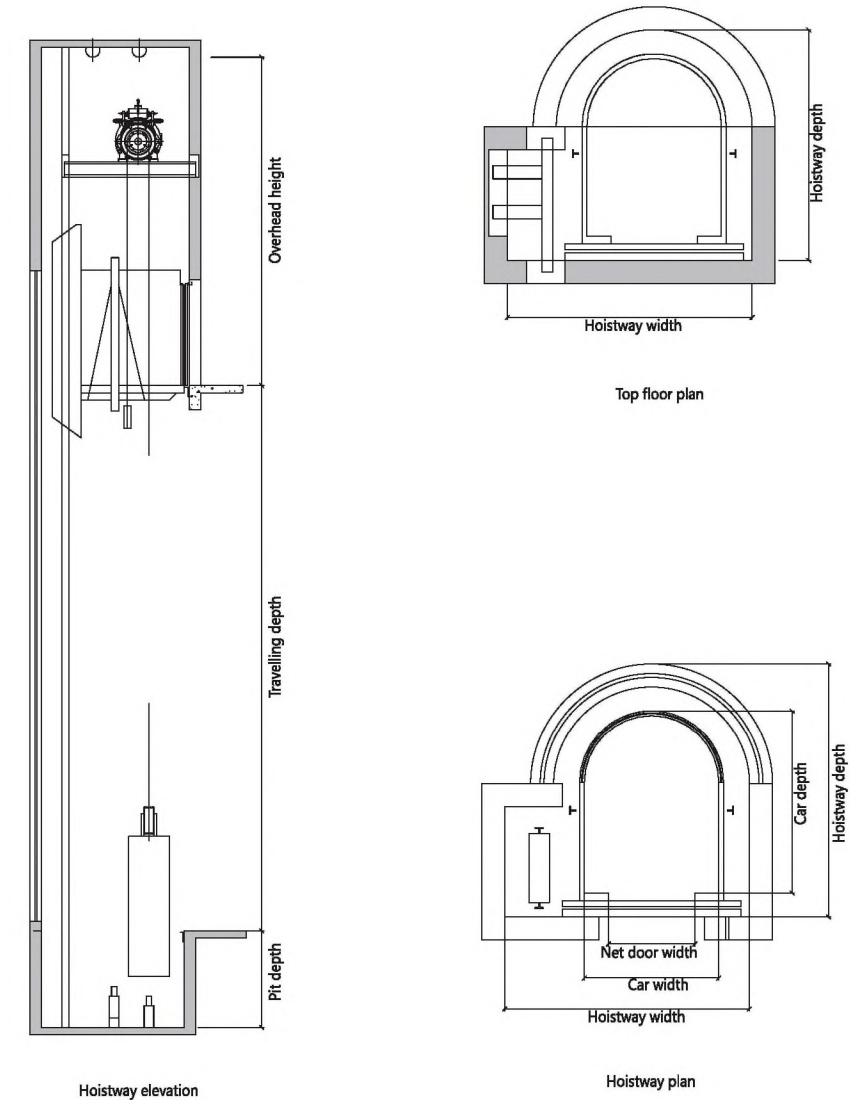
Loading capacity (Kg)	630kg(8 Passengers)			800kg(10 Passengers)					1000kg(13 Passengers)				
	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5
Rated speed (m/s)	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5
Door opening size (mm)	700			800					900				
Car size (mm)	Width			1350					1600				
	Depth			1400					1400				
	Height			2400					2400				
Hoistway size (mm)	Width			2200		2300			2450		2550		
	Depth			1850		1900			1850		1900		
Machine room size (mm)	Width			2200		2300			2450		2550		
	Depth			1850		3500			1850		3500		
	Height			2800		2800			2800				
Top floor height (mm)	4500	4600	4700	4500	4600	4700	5000	5200	4500	4600	4700	5000	5200
Pit depth (mm)	1500	1600	1700	1500	1600	1700	1900	2100	1500	1600	1700	1900	2100
Max travelling height (m)	50	70	90	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

Круглый панорамный лифт



Круглый панорамный лифт без машинного помещения



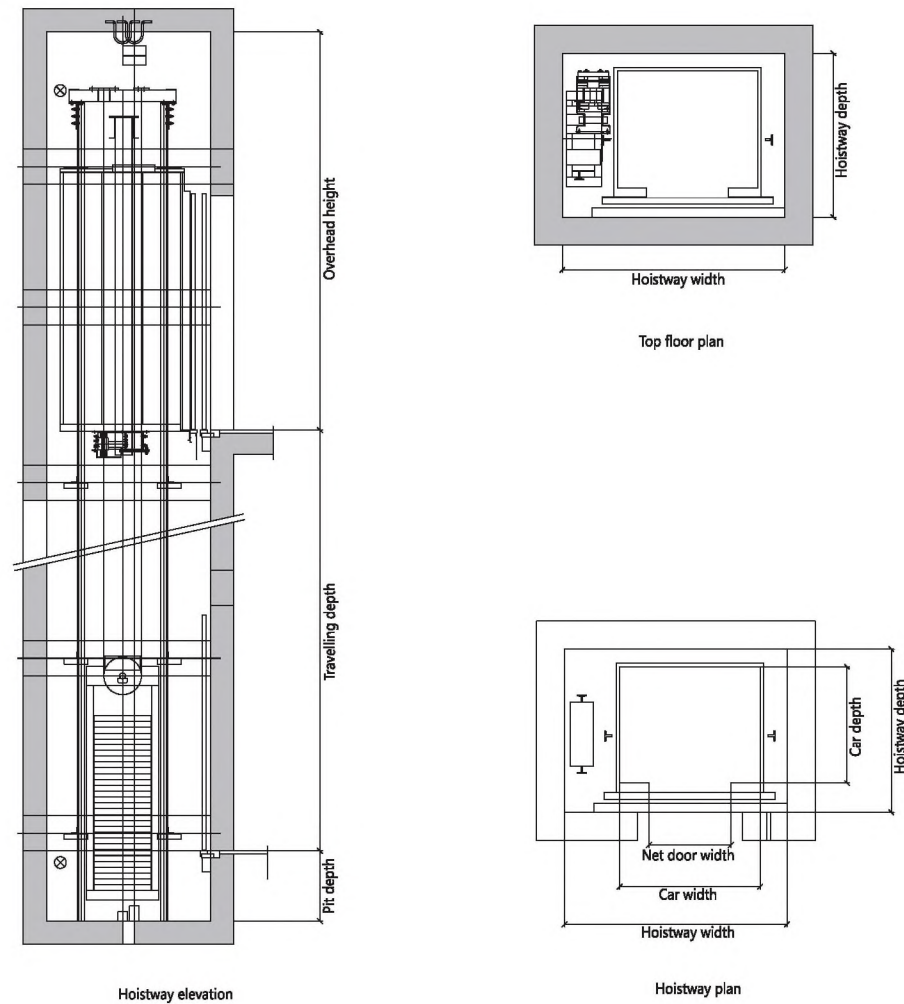
Loading capacity(Kg)	630kg(8 Passengers)			800kg(10 Passengers)					1000kg(13 Passengers)					
	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	
Rated speed(m/s)	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	1.0	1.5	1.75	2.0	2.5	
Door opening size (mm)	700			800					900					
Car size (mm)	Width	1150			1150					1300				
	Depth	1500			1800					1900				
	Height	2400			2400					2400				
Hoistway size (mm)	Width	2250			2300		2350			2450		2500		
	Depth	2050			2350		2350			2450		2450		
Machine room size (mm)	Width	2250			2300		2350			2450		2500		
	Depth	2050			2350		3500			2450		3500		
	Height	2800			2800					2800				
Top floor height(mm)	4900	5000	5100	4900	5000	5100	5200	5300	4900	5000	5100	5200	5300	
Pit depth (mm)	2000	2100	2200	2000	2100	2200	2300	2400	2000	2100	2200	2300	2400	
Max.travelling height (m)	50	70	90	50	70	90	100	120	50	70	90	100	120	

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

Loading capacity (Kg)	630kg(8 Passengers)			800kg(10 Passengers)			1000kg(13 Passengers)			
	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	
Rated speed(m/s)	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75	
Door opening size (mm)	700			800			900			
Car size (mm)	Width	1100			1200			1400		
	Depth	1600			1800			1850		
	Height	2400			2400			2400		
Hoistway size (mm)	Width	2250			2350			2550		
	Depth	2150			2350			2400		
Top floor height (mm)	4900	5000	5100	4900	5000	4700	4900	5000	5100	
Pit depth (mm)	1900	2000	2100	1900	2000	1700	1900	2000	2100	
Max.travelling height (m)	50	70	90	50	70	90	50	70	90	

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

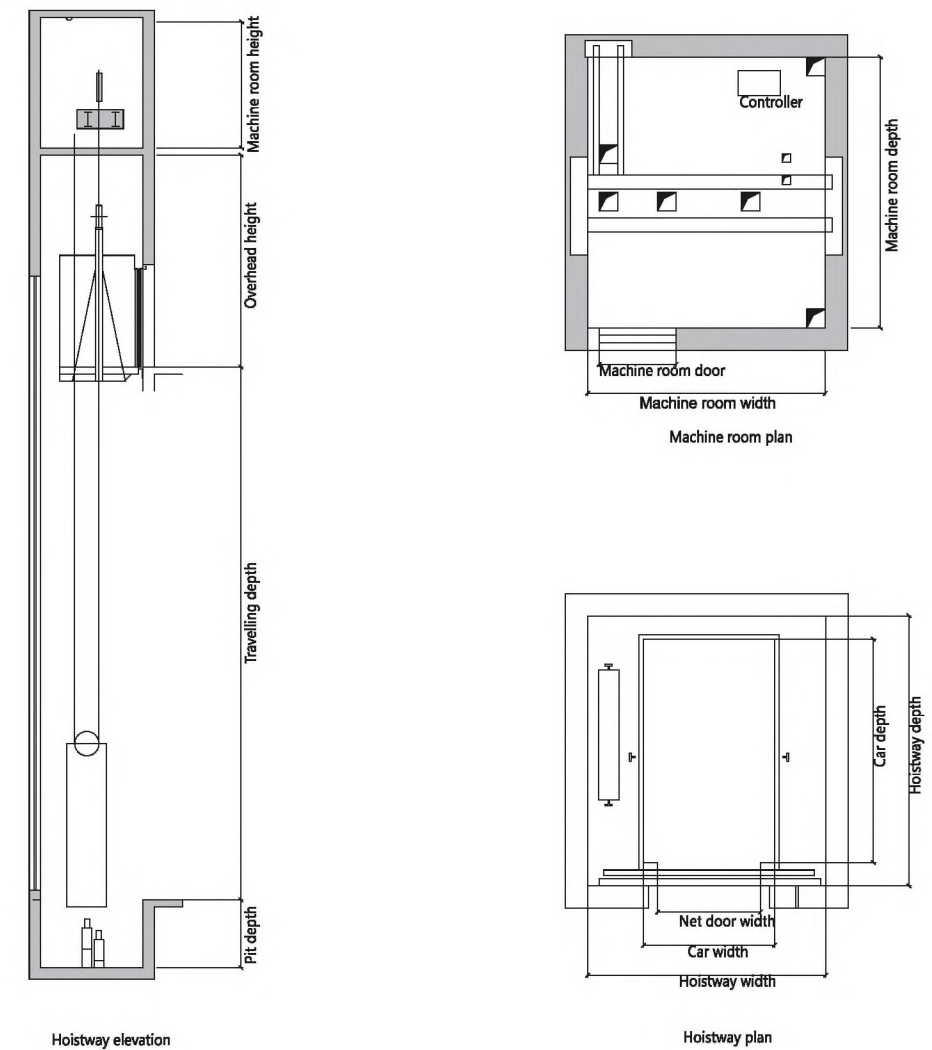
Лифт для коттеджей



loading capacity (passengers)	320kg(4 passengers)	400kg(5 passengers)
Rated speed(m/s)	0.4	0.4
Door opening size(mm)	700	700
Car size (mm)	Width	1000
	Depth	1000
	Heigh	2200
Hoistway size(mm)	Width	1700
	Depth	1400
Top floor height (mm)	3400	3400
Pit depth(mm)	600	600
Max travelling height (m)	12	12

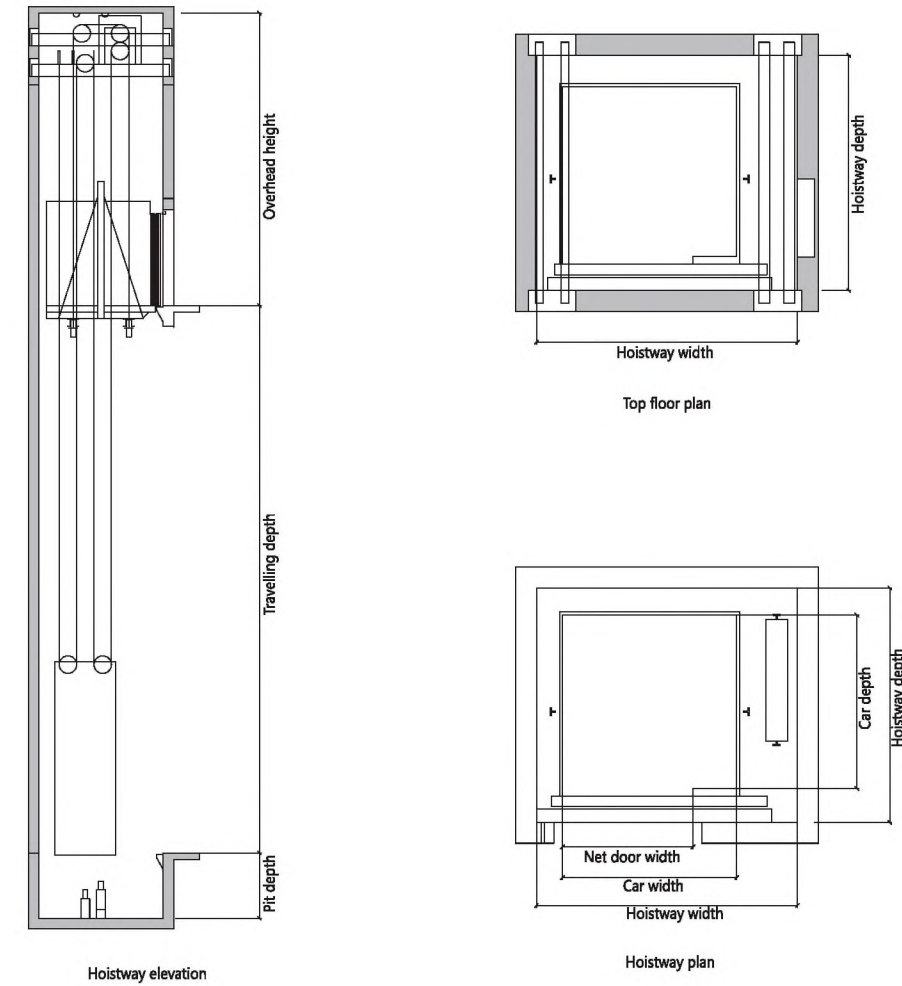
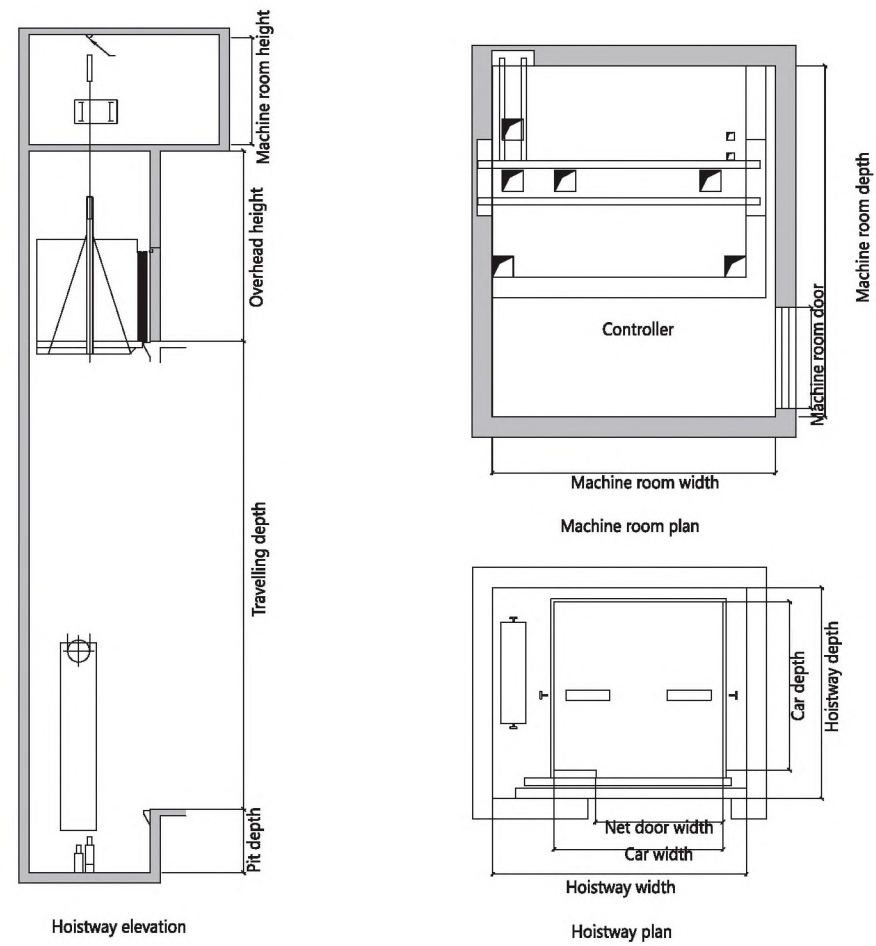
Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

Лифт больничный



Loading capacity(Kg)	1350kg(18 Passengers)			1600kg(21 Passengers)		
	1.0	1.5	1.75	1.0	1.5	1.75
Rated speed(m/s)						
Door opening size (mm)	1000			1100		
Car size (mm)	Width	1300		1400		
	Depth	2300		2400		
	Height	2400		2400		
Hoistway size (mm)	Width	2400		2550		
	Depth	2800		2900		
Machine room size (mm)	Width	2400		2550		
	Depth	2800		2900		
	Height	2800		2800		
Top floor height(mm)	4500	4600	4700	4500	4600	4700
Pit depth (mm)	1500	1600	1700	1500	1600	1700
Max.travelling height (m)	50	70	90	50	70	90

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.



loading capacity	1000kg			2000kg			3000kg		5000kg		
Rated speed (m/s)	0.5	0.63	1	0.5	0.63	1	0.5	0.63	0.25	0.5	
Door opening size(mm)	1200			1500			1600		1800		
Car size (mm)	Width	1500			2000			2000		2400	
	Depth	1500			2000			2800		3700	
	Heigh	2300			2300			2300		2300	
Hoistway size(mm)	Width	2350			3000			3100		3600	
	Depth	2000			2500			3300		4300	
Machine room size (mm)	Width	2700			3350			3100		3600	
	Depth	3500			3500			3300		4300	
	Heigh	2500			2500			3000		3000	
Top floor height(mm)	4500			4500			4500		4800		
Pit depth(mm)	1500			1500			1500		1500		

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.

loading capacity	1000kg		1600kg		2000kg		3000kg		
Rated speed(m/s)	0.5	0.63	0.5	0.63	0.5	0.63	0.5	0.63	
Door opening size (mm)	1200		1300		1500		1600		
Car size (mm)	Width	1500		1700		2000		2000	
	Depth	1500		2000		2000		2800	
	Heigh	2300		2300		2300		2300	
Hoistway size (mm)	Width	2500		2800		3300		3400	
	Depth	2100		2700		2600		3400	
Top floor height (mm)	5200		5200		5200		5200		
Pit depth (mm)	1600		1600		1600		1600		

Note: Only for reference, final manufacture please follow contract.



Система обслуживания

Конец продаж не означает конец нашего сервиса. Напротив, это новая отправная точка другого вида обслуживания. Послепродажное обслуживание больше указывает на осознание «социальной ответственности» и доверительное отношение к предприятию, чем просто производство или продажа продукта. Наша компания предоставляет вам 24-часовое всепогодное вечное обслуживание. В любое время и в любом месте, если что-то не так с вашим подъемником, компания предложит вам самое профессиональное решение с максимальной скоростью и в кратчайшие сроки.

Профессиональная техподдержка

Контроль износа деталей и устаревших систем, осуществление предварительной проверки и ремонта, установка дополнительных систем и оборудования.



Квалифицированная группа по ремонту и техобслуживанию проходит обучение

У них большой опыт и знания в сфере техники и инженерных систем, они стараются максимально и сполной самоотдачей решить проблемы клиентов.



Стандарт качества обслуживания

Состоит в клиенто-ориентированном подходе. Регулярно предоставляет первоклассную команду специалистов с соответствующими знаниями в сфере техники и безопасности. Расширяет возможности первоклассных технических специалистов, создает превосходную команду обслуживания.



Широкий ассортимент запасных частей с быстрой доставкой

Основой эффективной системы гарантийного обслуживания и является отлаженная схема хранения и быстрой доставки запасных частей, которая позволяет клиентам получить детали в максимально быстрый срок и наиболее удобным способом.

