

ООО "БОЛТ ЭЛЕВЕЙТОР-РУС"

Адрес: 249054, Калужская область, Малоярославецкий район, СП "Деревня Воробьево",
д Малое Ноздрино, ул Промышленная, зд. 1

Почтовый ящик: info@bolt-elevator.ru



Пассажирский лифт/панорамный лифт
больничные лифты/домашние лифты
грузовые лифты/товарные лифты/эскалаторы/траволаторы

Шаньдунская лифтовая компания Болт производит лифты и комплектующие уже более 30 лет. В 1992 году компания начала производить детали для лифтов, а в 2010 году получила лицензию на производство лифтов класса А от китайского правительства и стала крупным производителем лифтов в Китае. Компания владеет более чем 190 патентами.

Так же, при компании действует единственная в Китае школа по обучению профессиональным навыкам работы с лифтами, которая открыта внутри компании. В нашей школе прошли обучение более 3 000 специалистов в области монтажа и послепродажного обслуживания лифтов. Компания Болт направляет часть доходов на исследования и разработки, компания построила испытательную башню и центр исследований и разработок. Высокоскоростные лифты разработанные нашей компанией стали нашей «визитной карточкой».

В декабре 2024 года на 6,5 гектара земли была официально создана компания Болт Элевейтор-РУС. В июне 2025 года была запущена первая производственная линия. Это первая Российско-Китайская компания по производству лифтов, лифтового оборудования и сервисного обслуживания на территории Российской Федерации, в будущем планируется увеличить годовую производственную мощность до 10 000 единиц.

Видение компании: стать важнейшим предприятием в Российской Федерации занимающимся производством лифтов.

Миссия компании: создавать интеллектуальные лифты, оказывать сервисную поддержку соответствующую вашим желаниям.



О компании Болт

Каталог

- 01-10 Преимущества пассажирских лифтов
- 11-12 Пассажирский лифт стандартная комплектация
- 13-20 Пассажирский лифт расширенная комплектация
- 21-22 Панорамный лифт стандартная комплектация
- 23-24 Панорамный лифт расширенная комплектация
- 25-26 Больничный лифт информация/стандартная комплектация
- 27-28 Домашний лифт информация/стандартная комплектация
- 29-32 Домашний лифт расширенная комплектация
- 33-34 Интерфейс пользователя
- 35-38 Декоративные конфигурации
- 39-40 Меню управления лифтом
- 41-44 Грузовой лифт информация
- 45-46 Товарный лифт информация
- 47-48 Кабина грузового лифта
- 49-50 Декоративные конфигурации грузового лифта
- 51-56 Эскалатор / траволатор информация
- 57-72 Параметры строительства

Мы посвятили себя тому, чтобы пассажиры почувствовали совершенство зданий!

Преимущества пассажирских лифтов Болт

- 1 На каждом этапе используем ведущие мировые технологии лифтостроения
- 2 Максимальное энергосбережение с видимым результатом
- 3 Предоставление клиентам выгодных условий
- 4 Высокое качество внешней отделки
- 5 Обеспечиваем полное сервисное обслуживание лифта в течение всего срока эксплуатации здания

Вертикальный скоростной транспорт для города

С каждым годом население городов увеличивается, а количество занимаемой городской земли на душу населения становится все меньше и меньше. С увеличением высоты зданий, приходится решать проблему подъёма и спуска. Лифты Болт специально разработаны для многоквартирных высотных зданий, наши лифты решают задачу подъёма и спуска и ускоряют темпы непрерывного развития города.

Три простых шага для выбора лифта

01

Определите размер здания и спрогнозируйте транспортные потоки

02

В зависимости от архитектурных особенностей и внутреннего убранства вашего здания, проконсультируйтесь со специалистами Болт Элевейтор, и наша команда предоставит вам тщательно разработанный план отделки, или предложит выбрать из широкого ассортимента отделочных материалов, предоставленных нашей компанией, мы создадим индивидуальный стиль лифта, который идеально подойдёт вам.

03

3. Наши Специалисты помогут вам подобрать необходимые опции и функции лифта и лифтового оборудования под соответствующие параметрам вашего здания.

Максимально низкое энергопотребление
Высокая производительность при минимальных энергозатратах

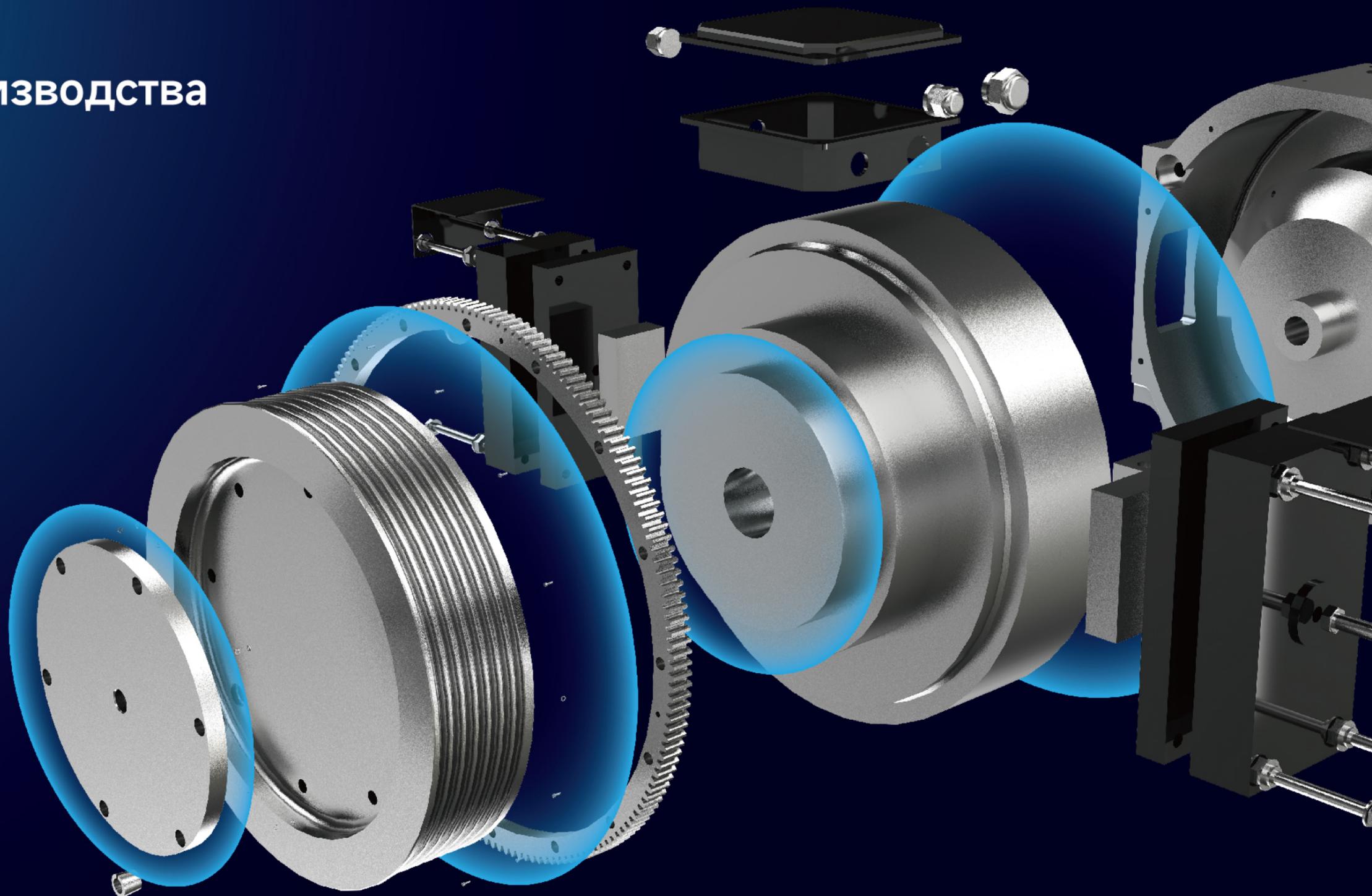
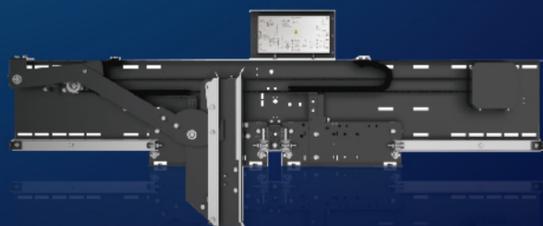
15%-30%



Технология производства

Привод дверей с частотным преобразователем

При помощи привода с частотным преобразователем можно свободно регулировать скорость открытия и закрытия дверей. Продуманная конструкция системы открытия и закрытия дверей может быть адаптирована к различным скоростям лифта. Система безопасна, надёжна и отличается плавностью работы.



Защитные ИК датчики

Чувствительные ИК датчики образуют защитную сетку у входа в лифт. Датчики реагируют на человека или предмет попавший в зону их обнаружения, что значительно повышает безопасность при эксплуатации лифта.

Безредукторная тяга с синхронным двигателем с постоянными магнитами

Компания Болт Элевейтор использует технологию синхронных двигателей с постоянными магнитами. Данная технология отличается высоким энергоэффективностью, защитой окружающей среды и низким углеродным следом. По сравнению с традиционной технологией, данная технология обладает следующими преимуществами: низкое углеродный след и экономия энергии, меньшая площадь, низкая стоимость строительства и низкая стоимость эксплуатации лифта.

Векторные преобразователи частот

Использование векторных преобразователей частот и «синусно-косинусных» энкодеров для реализации функции компенсации крутящего момента делает поездки более комфортными; В лифтах имеется система самообучения, делающая обслуживание и эксплуатацию лифта более простыми и удобными; Функция автоматического усиления крутящего момента помогает справиться со всеми видами нагрузок лифта.

Технология производства

Технология последовательной связи

Использование последовательной сетевой связи значительно сокращает количество проводов, повышает надёжность и сокращает время монтажа.

- 1 весь контроллер состоит из одной четырёхслойной печатной платы.
- 2 шкаф управления спроектирован таким образом, что размеры шкафа управления не связаны с количеством этажей.
- 3 малое количество проводов в шахте и сопутствующих кабелей, а также использование всех разъемов делает процесс монтажа и ввода в эксплуатацию лифта очень простым и удобным.
- 4 возможность управления лифтом через дисплей, информация о состоянии может отображаться в виде слов, цифр и кодов как внутри, так и снаружи кабины. Это помогает понять состояние лифта.

Система смарт-карт

Органичное сочетание лифта с системой смарт-карт позволяет создать более безопасную систему для пользователей лифта, обеспечивает дополнительный уровень безопасности и спокойствия в вашей жизни.

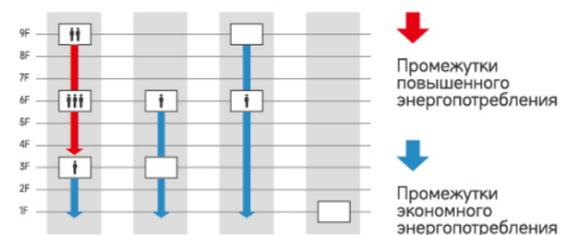


Система группового контроллера

Во время пиковых режимов работы : подстраивается под требования пассажиров для максимально эффективной работы.

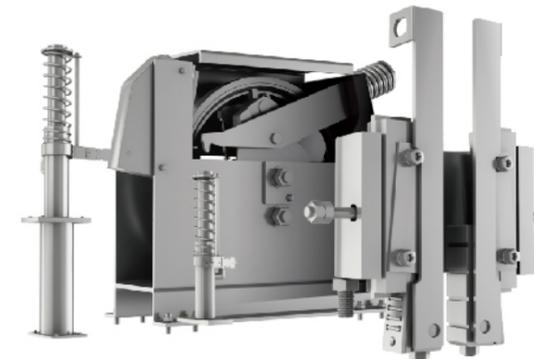
Обычный режим работы: благодаря принципу минимального распределения времени ожидания лифт быстро реагирует на запросы пассажиров.

Свободный режим работы: во время простоя лифт находится в специально отведённой зоне для ожидания лифта, чтобы обеспечить быстрое и своевременное реагирование на запросы пассажиров.



Система безопасности

Компания Болт Элеватор придерживается принципа «безопасность превыше всего, клиент превыше всего». Чётко придерживаясь стандартов проектирования, создаём всестороннюю систему безопасности для каждого лифта, обеспечивающую безопасную и эффективную работу наших лифтов.



Функция удалённого мониторинга

Через мобильную связь и интернет передаёт данные в режиме реального времени с контроллера и инвертора, благодаря чему осуществляется удалённый мониторинг за лифтами.



Высокоскоростной пассажирский лифт



Высокоскоростные лифты компании Болт используют новое поколение синхронных безредукторных двигателей с постоянными магнитами. Цифровое управление, интеграция в сеть и модульная структура, а так же эффективная система самодиагностики, делает систему управления лифтом точной, интеллектуальной и эффективной, позволяя пассажирам подниматься на высоту 200 м за 60 секунд.

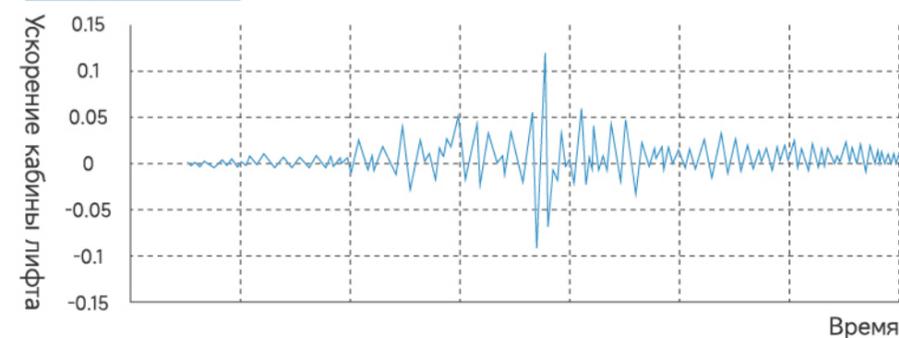
Быстрее ветра взлетаем в облака!

Процесс урбанизации в Российской Федерации продолжает ускоряться, высотные офисные здания и отели вырастают из земли, перспективы рынка сверхскоростных и крупнотоннажных лифтов огромны, и в то же время предъявляются все более высокие требования к скорости и грузоподъемности лифта. Наша компания, являясь лидером в лифтовой индустрии создаёт современные, стабильные, эффективные, высококачественные и высокоскоростные лифты. Мы даём новый импульс развитию лифтовой индустрии!

Новые методы уменьшения вибрации

Между кабиной и рамой кабины устанавливается двухсторонний виброгаситель уменьшающий вибрацию возникающую во время работы лифта. Снижение вибрации кабины повышает комфорт пассажиров. Комбинированное соединение стенок кабины обеспечивает тишину и стабильное давление воздуха в кабине лифта.

Без управления



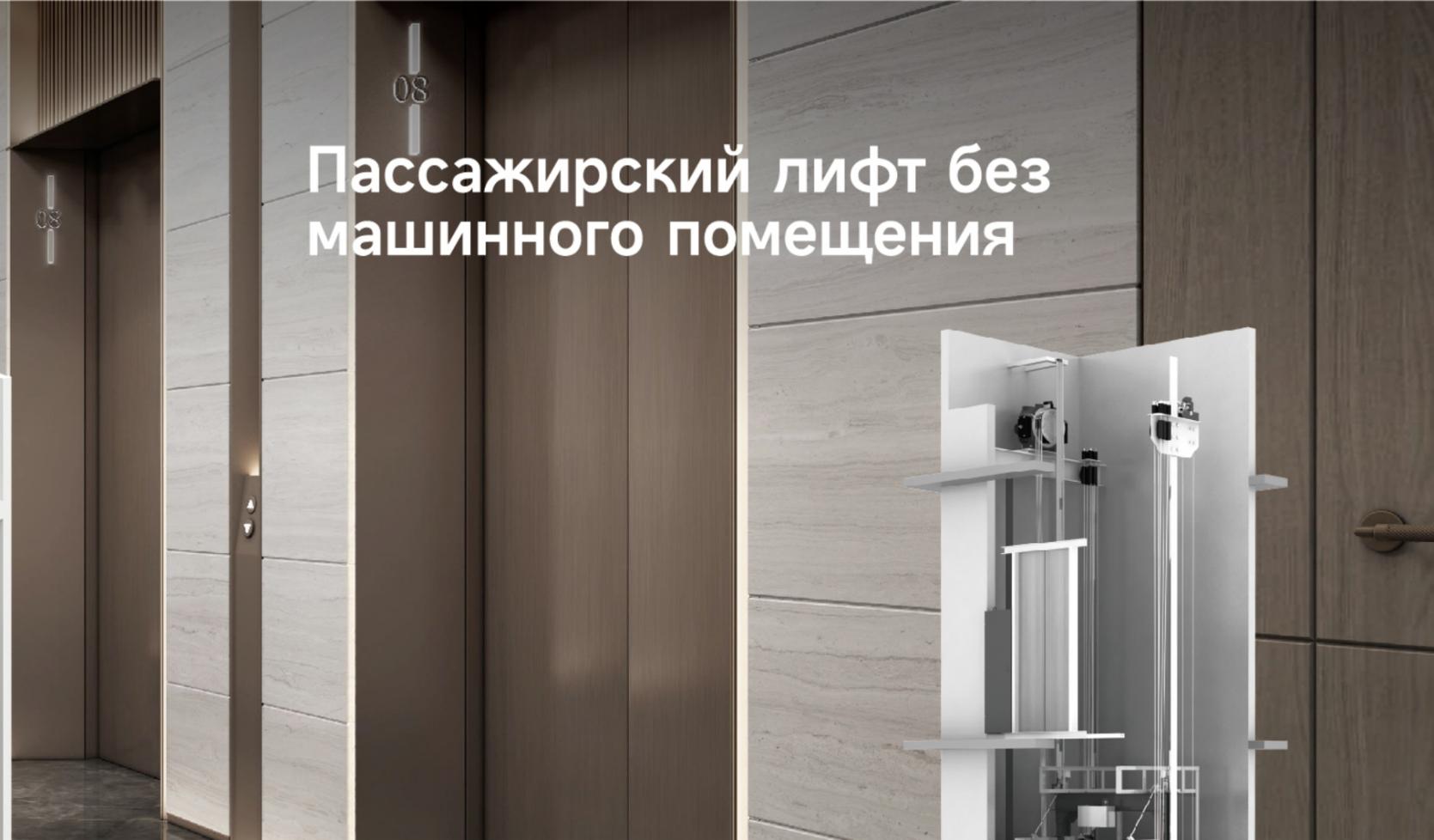
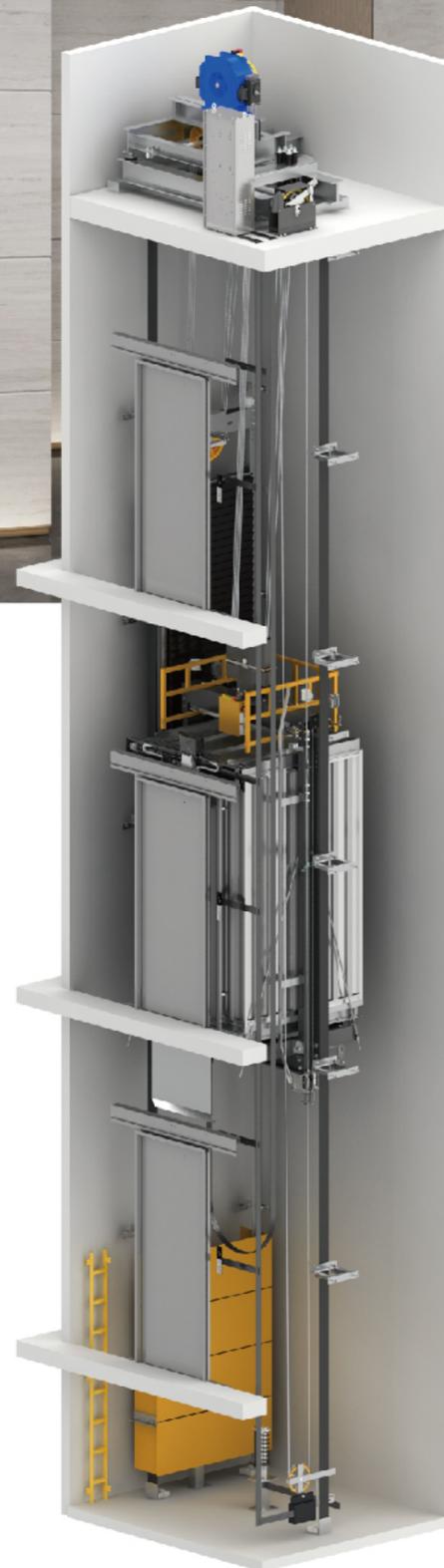
С управлением



Уровень вибрации кабины лифта снижается до уровня, едва ощутимого для пассажиров.

Лифты с малым машинным помещением

Пассажирский лифт без машинного помещения



Для экономии пространства внутри здания, увеличения свободного места, повышение удобства и надёжности в процессе эксплуатации, чтобы сделать здание более элегантным и красивым. Компания Болт Элевейтор рекомендует лифт с малым машинным помещением. В лифте используется компактная установка на безредукторной тяге с синхронным двигателем и постоянными магнитами и специально разработанный шкаф управления, благодаря чему площадь машинного помещения достигает площади шахты лифта

Снижение энергопотребления на 20%

Установка на безредукторной тяге с синхронным двигателем и постоянными магнитами снижает энергопотребление на 20%. Не требует технического обслуживания.

Сэкономьте 30% на площади машинного помещения

Пространство машинного помещения является просто продолжением шахты лифта. Это упрощает строительство и снижает затраты. Компактная установка на безредукторной тяге с синхронным двигателем и постоянными магнитами позволяет освободить место в машинном помещении для другого оборудования, используемого для управления лифтом.

Лифты Болт без машинного помещения разработаны с учётом требований экологичности, энергоэффективности, экономии площади и индивидуального подхода. Лифту требуется только отдельное пространство шахты, без машинного помещения. Лифт экономит 20% электроэнергии и 10% площади здания по сравнению с традиционными лифтами того же класса грузоподъёмности.

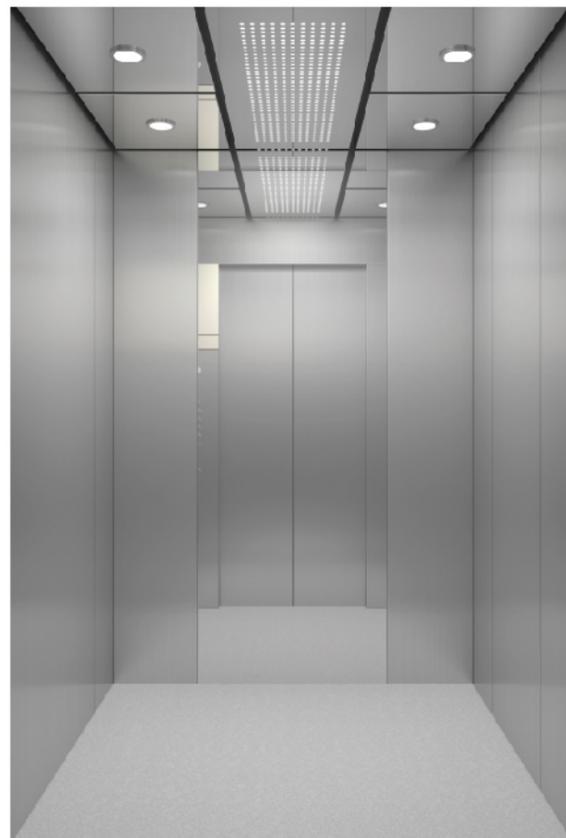
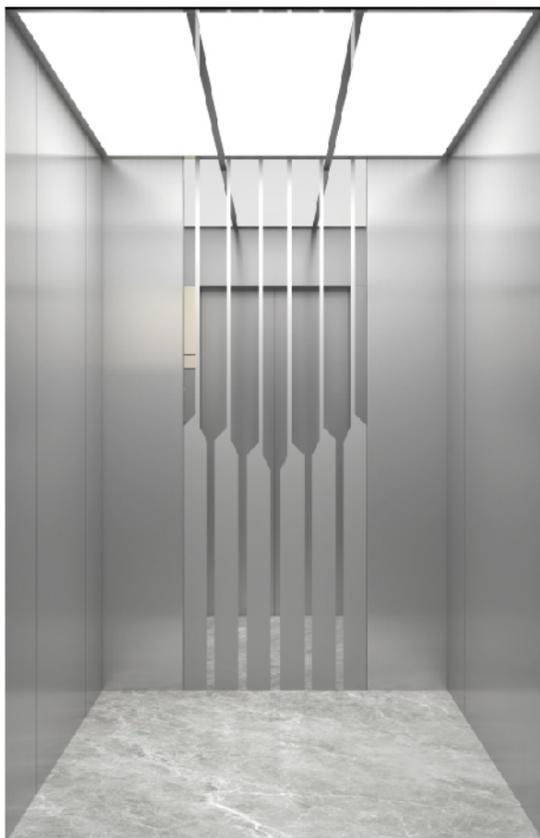
Снижение энергопотребления на 20%

Установка на безредукторной тяге с синхронным двигателем и постоянными магнитами снижает энергопотребление на 20%. Не требует технического обслуживания.

Сэкономьте 10% площади здания

Лифты без машинного помещения компании Болт занимают ещё более компактное пространство, значительно улучшая использование площади здания. Интеграция машинного помещения и шахты лифта даёт большую свободу при проектировании лифта и здания.

Пассажирский лифт стандартная комплектация



K-5001

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь, светодиодное освещение

Стены: нержавеющая сталь + зеркальная нержавеющая сталь с химическим травлением сзади по середине

Пол: ПВХ



Панорамный обзор из кабины на 360°

K-5002

Потолок: Зеркальная нержавеющая сталь, светодиодная подсветка

Стена: Нержавеющая сталь +зеркало сзади по середине

Пол: ПВХ



Панорамный обзор из кабины на 360°

Пользовательский интерфейс



CP-101

Стандартный

Монолитный блок управления

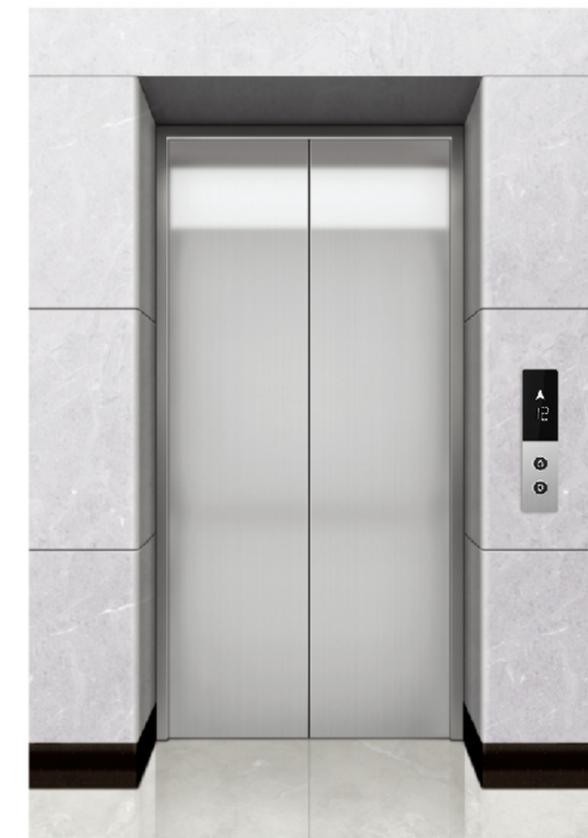


NP-101

Стандартный

Настенная внешняя панель вызова лифта

Двери лифтовой шахты



Дверные косяки выполнены из шлифованной нержавеющей стали
Двери лифтовой шахты выполнены из шлифованной нержавеющей стали

Дизайн блока управления

Панель: шлифованная нержавеющая сталь
Дисплей: 6.4-дюймовый ЖК-дисплей с белыми символами на чёрном фоне

Дизайн внешней панели вызова лифта

Панель: шлифованная нержавеющая сталь
Дисплей: 4.3-дюймовый ЖК-дисплей с белыми символами на чёрном фоне

Пассажирский лифт расширенная комплектация



< K-6001

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь, LED освещение, светильник

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь

Задняя стена: шлифованная нержавеющая сталь, зеркальная нержавеющая сталь

Боковые стены: шлифованная нержавеющая сталь

Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



K-6002 >

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь, Светильник

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь

Задняя стена: шлифованная нержавеющая сталь, зеркальная нержавеющая сталь

Боковые стены: шлифованная нержавеющая сталь

Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



< K-6003

Потолок: декоративные алюминиевые панели, световые линии, LED светильники

Передняя стена: серая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи

Задняя стена: серая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи, зеркальная нержавеющая сталь с химическим травлением, декоративная подсветка

Боковые стены: серая и белая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи

Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Панорамный обзор
из кабины на 360°

K-6004 >

Потолок: Стальная пластина с напылением цвета алмазного серебра, молочно-белая полупрозрачная пластина

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь

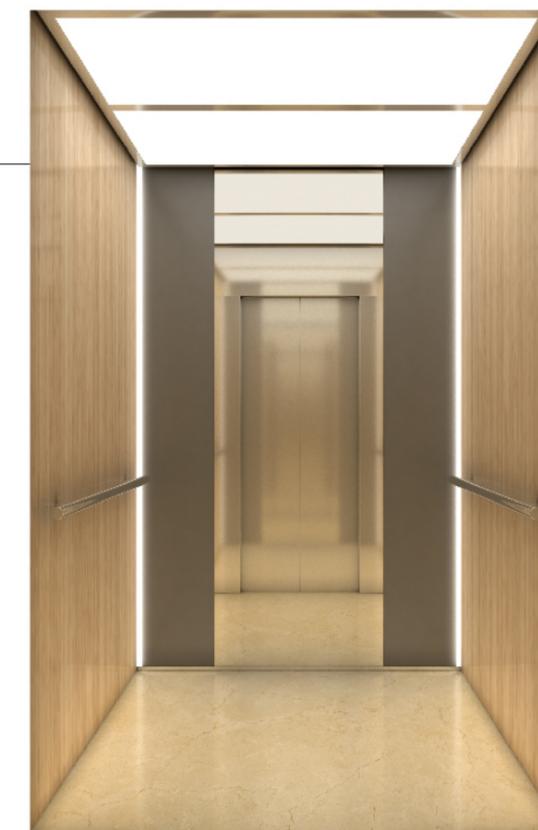
Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь, Стальная пластина с матовым покрытием темно-серого цвета, LED световые полосы

Боковые стены: металлическая панель с имитацией текстуры дерева

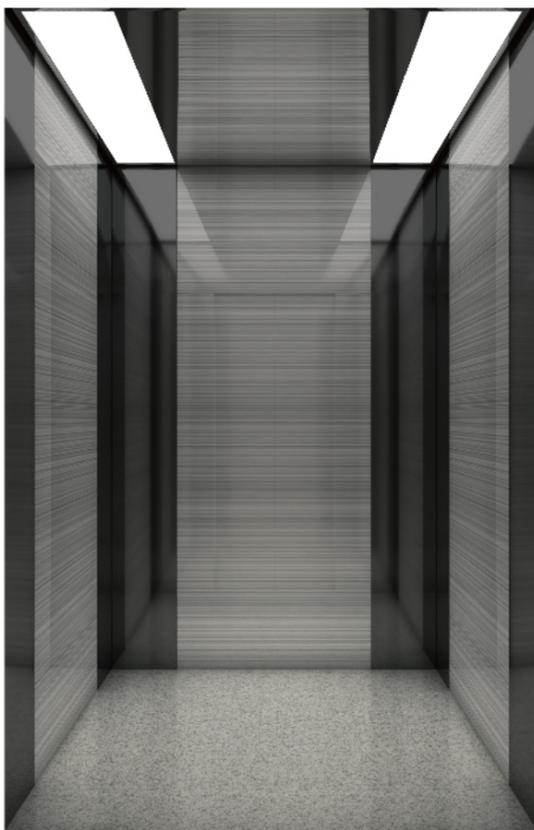
Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



Пассажирский лифт расширенная комплектация



< K-6005

Потолок: зеркальная рама из нержавеющей стали, акриловые полупрозрачные панели

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь

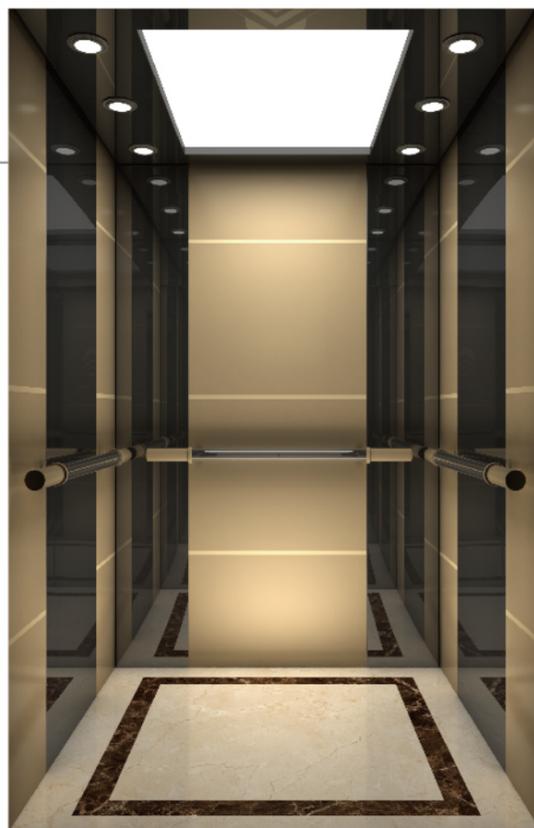
Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь с химическим травлением, Зеркальная нержавеющая сталь черного титанового цвета

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь с химическим травлением, Зеркальная нержавеющая сталь черного титанового цвета

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



K-6006 >

Потолок: Рама из черной титановой зеркальной нержавеющей стали, акриловые полупрозрачные панели, светильник

Передняя стена: зеркальная нержавеющая сталь черного титанового цвета, нержавеющая сталь цвета бронза

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь черного титанового цвета, нержавеющая сталь цвета бронза

Боковая стена: чёрная глянцевая поверхность, нержавеющая сталь с рисунком бронза

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



< K-6007

Потолок: Рама из зеркальной нержавеющей стали титанового цвета, светильник, световые полосы

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь титанового цвета

Задняя стена: шлифованная нержавеющая сталь титанового цвета, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета с химическим травлением

Боковая стена: шлифованная нержавеющая сталь титанового цвета, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°

K-6008 >

Потолок: зеркальная рама цвета золотого шампанского, акриловые светильники

Передняя стена: нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Задняя стена: нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского,

Боковая стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского,

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



Пассажирский лифт расширенная комплектация



< K-6009

Потолок: Металл покрытый лаком, декоративная лента из нержавеющей стали, скрытые световые полосы.

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Задняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, рама из нержавеющей стали

Боковая стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, зеркальная нержавеющая сталь

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор из кабины на 360°



K-6010 >

Потолок: декоративные алюминиевые панели, световые линии, LED светильники

Передняя стена: серая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи

Задняя стена: серая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи, зеркальная нержавеющая сталь с химическим травлением, декоративная подсветка

Боковые стены: серая и белая композитная металлическая панель с имитацией текстуры кожи

Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Панорамный обзор из кабины на 360°



< K-6011

Потолок: Покрашенные стальные рамки, световые полосы, светильник направленного света

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Задняя стена: деревянный шпон, шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Боковая стена: деревянный шпон, тонированное зеркало, полосы из нержавеющей стали

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор из кабины на 360°

K-6012 >

Потолок: деревянный шпон и металлические рамки по краям, светильник направленного света, плафон

Передняя стена: деревянный шпон

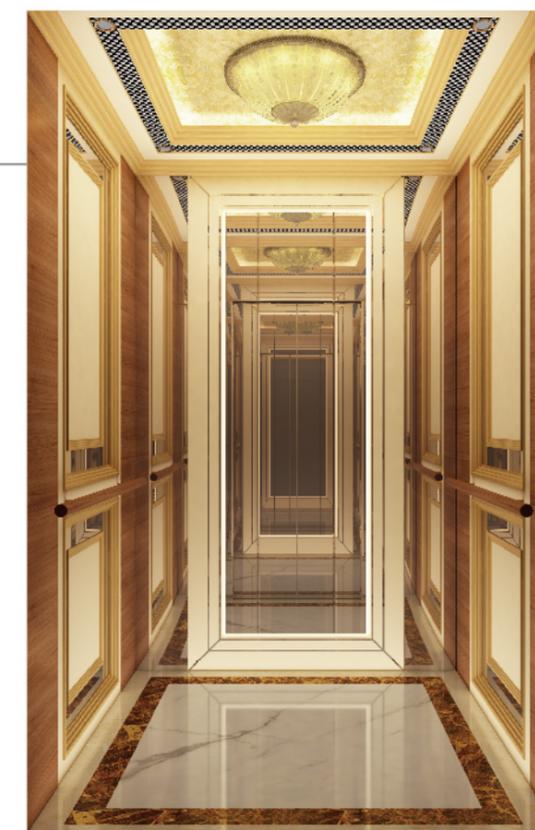
Задняя стена: зеркало, деревянные рамки, с двух сторон зеркальная нержавеющая сталь

Боковая стена: деревянные рамки, зеркальная нержавеющая сталь и деревянные рамки, деревянный шпон

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор из кабины на 360°



Пассажирский лифт расширенная комплектация



< K-6014

Потолок: Покрашенные стальные рамки, зеркальная нержавеющая сталь, декоративная панель, золотые светильники

Передняя стена: деревянный шпон

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь, деревянный шпон

Боковая стена: деревянный шпон, отделка деревом

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



K-6015 >

Потолок: каркас из массива дерева, акриловая светящаяся панель

Передняя стена: деревянный шпон

Задняя стена: деревянный шпон, стеклянное зеркало

Боковая стена: деревянный шпон

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



< K-6016

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь, светильник, светильник с отражённым светом.

Передняя стена: нержавеющая сталь с чёрной матовой поверхностью

Задняя стена: декорированное стекло, нержавеющая сталь с чёрной матовой поверхностью, зеркальная нержавеющая сталь

Боковая стена: нержавеющая сталь с чёрной матовой поверхностью, зеркальная нержавеющая сталь

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°

K-6017 >

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета, акриловая светящаяся пластина, полупрозрачная панель под юньнаньский мрамор.

Передняя стена: зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета

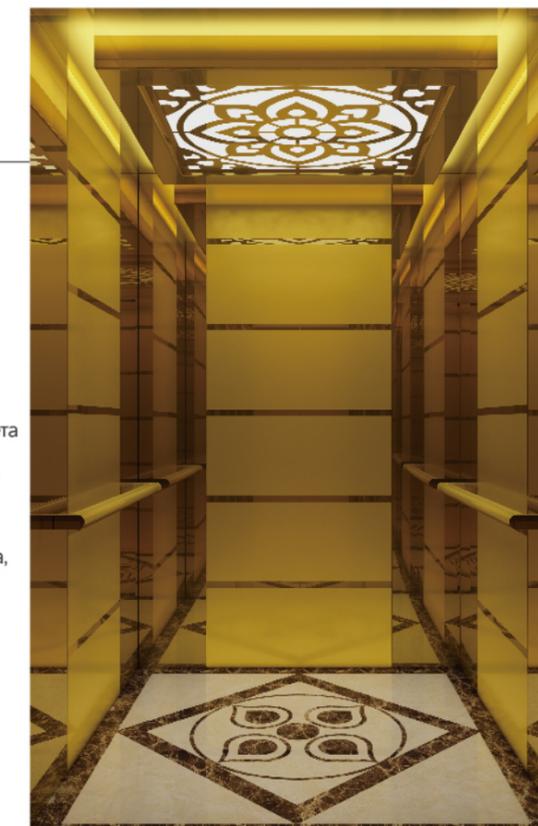
Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета, прошедшая пескоструйную обработку

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета, прошедшая пескоструйную обработку

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Панорамный обзор
из кабины на 360°



Панорамный лифт стандартная комплектация



< G-5101

Потолок: рамки из алюминиевого сплава, акриловая полупрозрачная панель

Стена: нержавеющая сталь с чёрной матовой поверхностью

Верхняя и нижняя отделка: нержавеющая сталь с чёрной матовой поверхностью

Смотровая стена: трёхслойное безопасное стекло (триплекс)

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



G-5201 >

Потолок: лакированная рама, акрил, светильник

Стена: шлифованная нержавеющая сталь с травлением ближе к центру

Верхняя и нижняя отделка: лакированные стальные пластины, декоративные лампы

Смотровая стена: трёхслойное безопасное стекло (триплекс)

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)

Панорамные лифты
компании Болт
Взгляните на мир с новой
точки зрения

Панорамный лифт расширенная комплектация



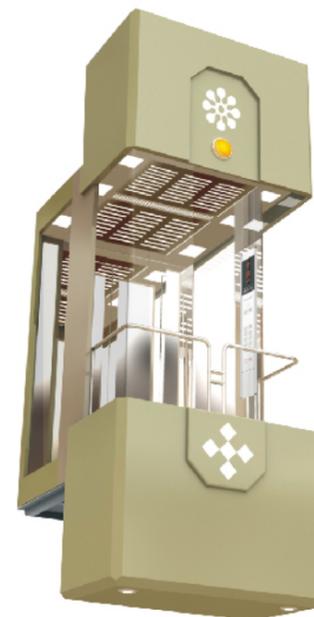
G-6201



G-6202



G-6203



G-6104



G-6105



G-6106



G-6101



G-6102



G-6103



G-6107



G-6108



G-6109



Больничные лифты Болт
С заботой о каждой жизни

Больничный лифт стандартная комплектация



Мы учли потребности врачей и пациентов, и каждая деталь лифта тщательно продумана. Полностью оптимизированная конструкция кабины лифта, точный контроль скорости движения, максимальный комфорт и плавность хода для врачей и пациентов.

Максимально удобный дизайн

Лифт оснащён кнопкой закрытия с задержкой по времени, нажатие которой продлевает время закрытия, и дополнительным дисплеем с увеличенными символами для особых групп пациентов.



Y-5001

- Потолок: зеркальная нержавеющая сталь, акриловые светильники
- Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь
- Задняя стена: шлифованная нержавеющая сталь
- Боковые стены: шлифованная нержавеющая сталь
- Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)

Электромагнитная совместимость

Электромагнитная совместимость позволяет избежать помех сигнала между медицинским оборудованием и лифтами, обеспечивая стабильность работы медицинского оборудования.



Домашние лифты компании Болт Наслаждайся жизнью, почувствуй себя особенным

Инфракрасные сенсоры

Обнаруживают людей и предметы, находящиеся в зоне двери и удерживает двери открытыми. Вход и выход из лифта стал более безопасным для детей и пожилых людей.

Набор номера в одно касание «One-touch»

Кнопка «One-touch» в кабине лифта может быть предварительно запрограммирована на набор нескольких телефонных номеров, чтобы в случае чрезвычайной ситуации вы могли связаться с выбранным человеком одним нажатием на кнопку.

Устройство аварийного отключения электроэнергии

В случае внезапного отключения электроэнергии в доме устройство аварийного отключения электроэнергии автоматически подаёт питание на лифт, для остановки на ближайшем этаже и безопасного выхода пассажиров из лифта.

Домашний лифт стандартная комплектация



Компания Болт сочетает эстетику искусства с современными технологиями. Мы создаём удобные, роскошные и интеллектуальные подъёмные устройства для частных домов. Наша компания придерживается таких ценностей как: «целостность, профессионализм и эффективность», чтобы домашние лифты служили каждой семье более разумно.

Интеллектуальное распознавание

обеспечивает функции: взаимодействия, распознавания отпечатков пальцев, распознавания лиц и жестов. Обладает быстрой обратной связью для более эффективного использования.



Интеллектуальная IoT (интернет вещей)-платформа

Мониторинг параметров и рабочего состояния лифта в режиме реального времени, самодиагностика неисправностей, анализ аварий, обеспечение безопасной эксплуатации лифта.

J-5001

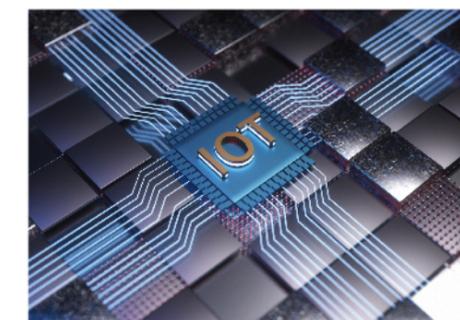
Потолок: декоративные алюминиевые панели, световые линии, LED светильники

Передняя стена: зеркальная нержавеющая сталь

Задняя стена: металлические плиты с рисунком древесина, зеркальная нержавеющая сталь, декоративная подсветка

Боковые стены: металлические плиты с рисунком древесина, зеркальная нержавеющая сталь

Пол: ПВХ (можно выбрать мрамор)



Домашний лифт расширенная комплектация



< J-6001

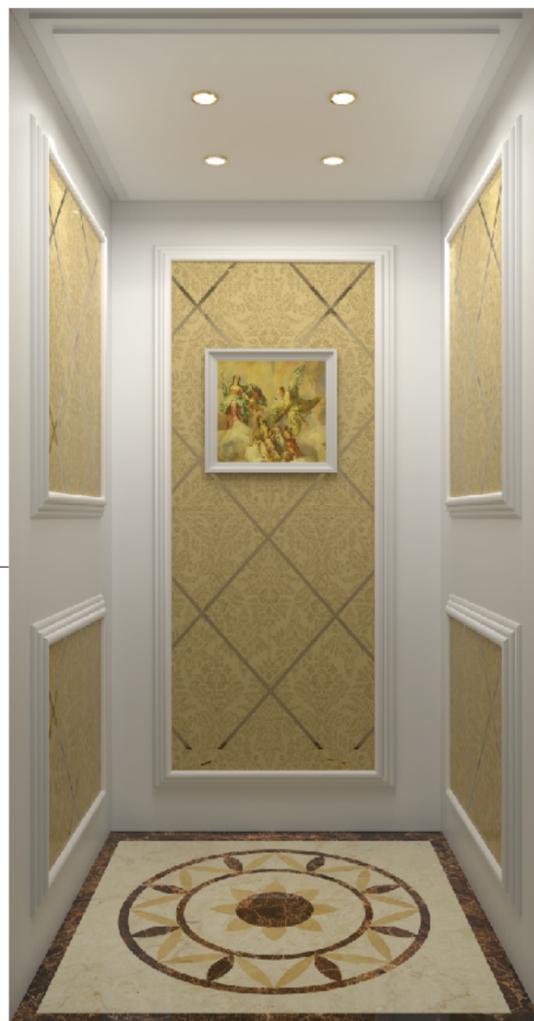
Потолок: зеркальная нержавеющая сталь цвета розового золота, акриловая подсветка, LED светильник направленного света

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета розового золота

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета розового золота с травлением, декоративная рамка

Боковые стены: панели отделка кожа, шлифованная нержавеющая сталь цвета розового золота

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



J-6002 >

Потолок: деревянная рама, светильники

Передняя стена: деревянный шпон

Задняя стена: деревянная рама из шпона, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета с химическим травлением, картина

Боковая стена: деревянная рама из шпона, зеркальная нержавеющая сталь титанового цвета с химическим травлением

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



< J-6003

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь цвета титана, светильники-цвет золото

Передняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета титана

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета титана, мрамор

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета титана с химическим травлением, мрамор

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)

J-6004 >

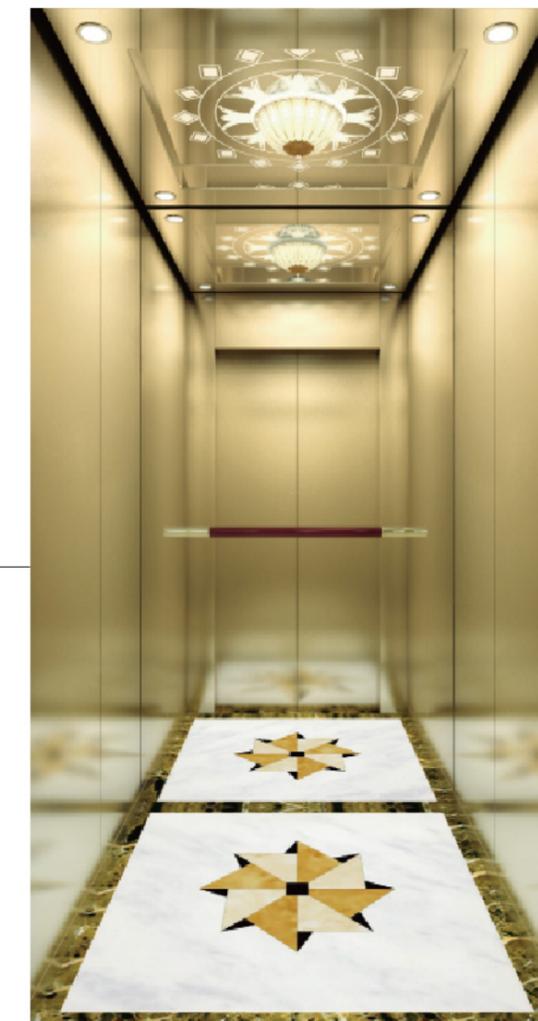
Потолок: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, LED светильники

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

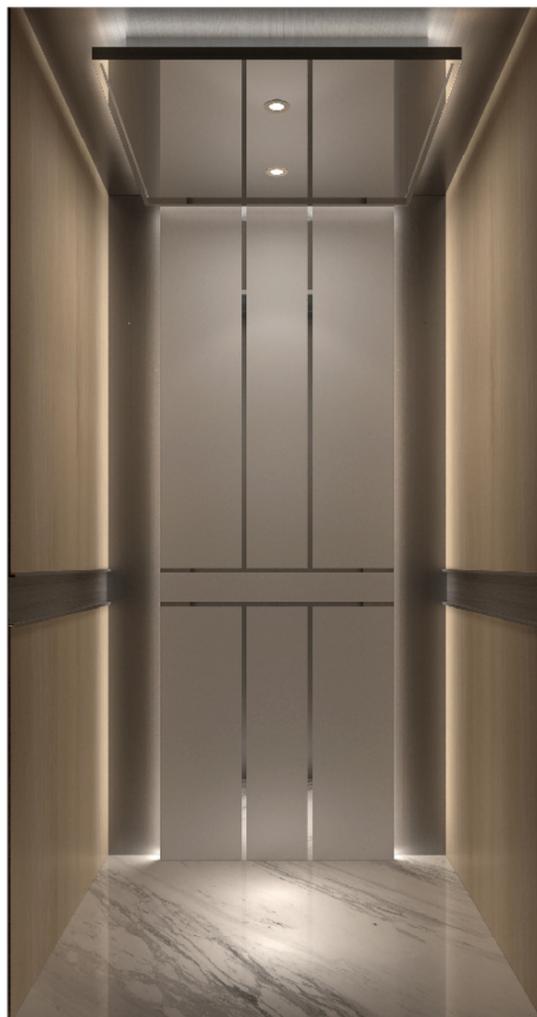
Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Домашний лифт расширенная комплектация



< J-6005

Потолок: шлифованная нержавеющая сталь, зеркальная нержавеющая сталь

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь

Задняя стена: Зеркально пескоструйная нержавеющая сталь, световые полосы

Боковая стена: металлическая панель с имитацией текстуры дерева, длинный пояс

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



J-6006 >

Потолок: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, LED светильники, световые полосы

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского с химическим травлением

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского с химическим травлением

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



< J-6007

Потолок: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, акриловые светильники

Передняя стена: шлифованная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского

Задняя стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, металлическая панель с имитацией текстуры дерева

Боковая стена: зеркальная нержавеющая сталь цвета золотого шампанского, металлическая панель с имитацией текстуры дерева

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)

J-6008 >

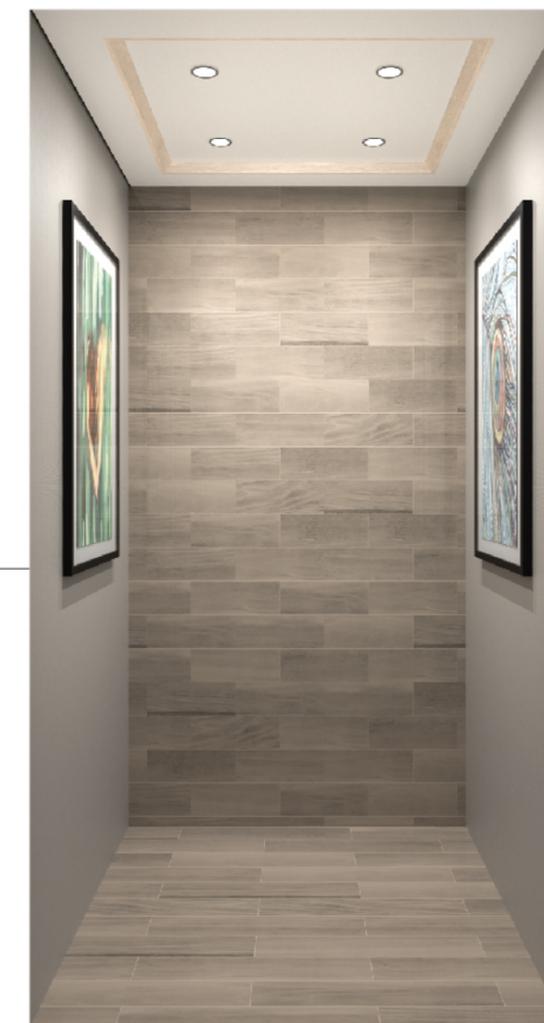
Потолок: окрашенная сталь, LED освещение

Передняя стена: металлическая панель с имитацией текстуры дерева

Задняя стена: металлическая панель с имитацией текстуры дерева

Боковые стены: обои, декоративные картины

Пол: ПВХ (мрамор по желанию)



Интерфейс пользователя

Блок управления



CP-201
Щиток из нержавеющей стали с цветным дисплеем

Возможность выбора дисплея

XS-201
7-дюймовый цветной ЖК-дисплей (с изображением)

XS-202
8-дюймовый цветной ЖК-дисплей (с изображением)



CP-202
Шлифованная нержавеющая сталь/ЖК-дисплей

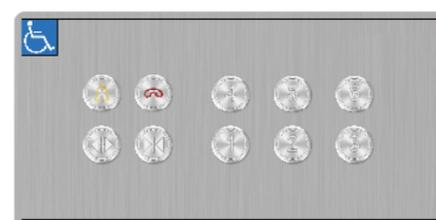


CP-203
Щиток из нержавеющей стали/цветной дисплей/сенсорные кнопки



CP-204
Стеклопанель/цветной дисплей/сенсорные кнопки

Внешняя панель вызова лифта



CP-206



CP-207



CP-205

цельное оборудование 29/38 дюймов



HP-201

Шлифованная нержавеющая сталь/ЖК-дисплей

HP-202

Шлифованная нержавеющая сталь/ЖК-дисплей

HP-203

Шлифованная нержавеющая сталь/ЖК-дисплей/параллельное подключение



HP-204

Сенсорные кнопки/ЖК-дисплей/цветной дисплей

HP-205

Шлифованная нержавеющая сталь/микробюкна

HP-206

Зеркальное стекло/сенсорные кнопки

Горизонтальный экран



HX-201

Горизонтальный экран/Шлифованная нержавеющая сталь



HX-202

Горизонтальный экран/Шлифованная нержавеющая сталь/ЖК-дисплей



HX-203

Горизонтальный экран/Закалённое стекло/цветной дисплей

Серия дверей лифтовой шахты

Серия из нержавеющей стали со шлифованной поверхностью



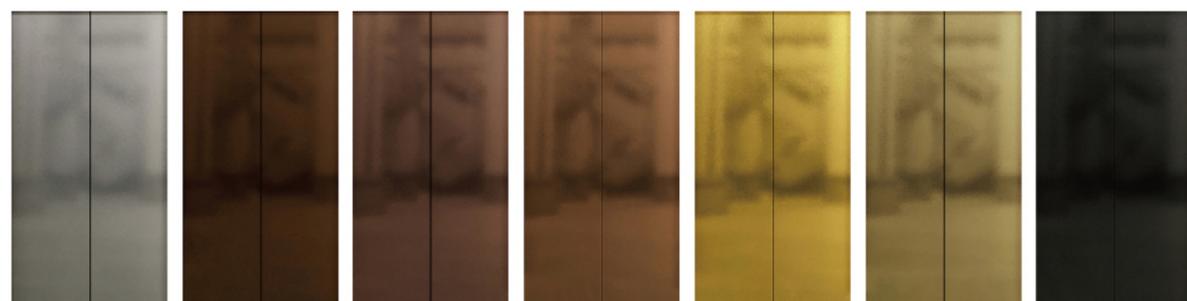
KTM001 KTM002 KTM003 KTM004 KTM005 KTM006 KTM007

Серия из нержавеющей стали с зеркальной поверхностью



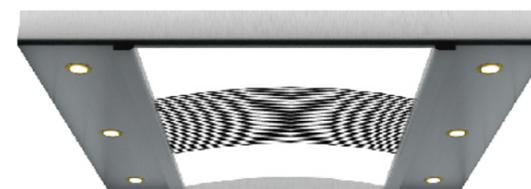
KTM011 KTM012 KTM013 KTM014 KTM015 KTM016 KTM017

Серия из нержавеющей стали с пескоструйной обработкой



KTM021 KTM022 KTM023 KTM024 KTM025 KTM026 KTM027

Серия потолков



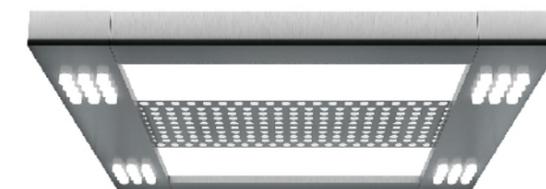
D-201



D-202



D-203



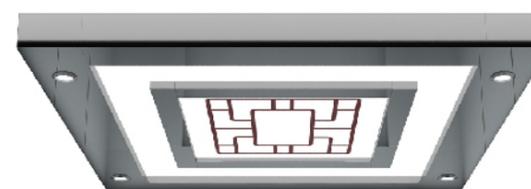
D-204



D-205



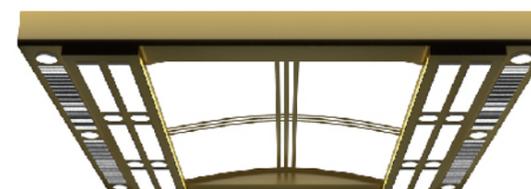
D-206



D-207



D-208



D-209



D-210

Серия поручней



F-201



F-202



F-203



F-204



F-205



F-206



F-207



F-208



F-209

Каталог цветов



S-201

серебристо-серый



S-202

слоновая кость



S-203

светло-голубой

Серия напольных покрытий



DB-201



DB-202



DB-203



DB-204



DB-205



DB-206



DB-207



DB-208

Примечание: Вышеуказанные фотографии сделаны на компьютере и могут отличаться от образца, при выборе руководствуйтесь образцом.

Таблица функций лифта

Стандартные функции

Рабочие функции	Инверторные приводы для лифтов	Точная регулировка скорости вращения двигателя делает движение лифта плавным при запуске, работе и остановке, что создаёт чувство комфорта.
	Инверторный привод для дверей	Точная регулировка скорости вращения мотора делает открытие и закрытие дверного механизма более мягким и чувствительным.
	Независимая работа	С помощью переключателя лифт не реагирует на исходящие вызовы, выполняя только команды из кабины.
	Автоматическое прохождение без остановки	Когда лифт заполняется пассажирами или нагрузка приближается к заданному значению, лифт автоматически пропускает остановки для достижения максимальной эффективности
	Открытие дверей при остановке лифта	Двери открываются только после остановки и выравнивания кабины лифта.
	Отмена команды	Если вы нажали не ту кнопку, вы можете отменить команду, нажав ту же кнопку два раза подряд.
	Встать ровно при остановке	Эта функция делает кривую движения лифта плавной и значительно повышает эффективность его работы.
	Предварительное открытие дверей	Лифт замедляется в зоне открытия и автоматически открывает дверь, что повышает эффективность работы.
	Выравнивание после открытия дверей	Когда лифт находится в состоянии открытых дверей и разница в высоте вызвана изменением загрузки кабины, система автоматически устраняет разницу в высоте в состоянии открытой двери.
	Световая завеса	Защитное устройство при помощи инфракрасного излучения определяет пассажиров и предметов, устройство сканирует всю площадь дверного проёма при открывании и закрывании.
защитные функции	Назначенная остановка	По какой-то причине лифт не может открыть дверь на целевом этаже, лифт закрывает дверь и отправится на следующий назначенный этаж.
	Перегрузка	Во время перегрузки, раздастся звуковой сигнал, и кабина остановится на данном этаже.
	Защита от срыва	Лифт останавливает работу, когда нормальная работа невозможна из-за проскальзывания троса.
	Защита при запуске лифта	Лифт прекращает работу, если вы не покидаете зону дверей в течение указанного времени после запуска лифта.
	Самодиагностика неисправностей	Контроллер регистрирует последние 62 неисправности для быстрого устранения и возобновления работы лифта.
	Устройство защиты верхнего и нижнего предельного положения	Это устройство может эффективно предотвратить стремительный взлёт вверх или удара о дно, когда лифт выходит из-под контроля, делая более безопасным и надёжным.
	Устройство защиты превышения скорости движения вниз	Когда скорость движения лифта вниз превышает 1,2 раза от номинальной скорости, устройство автоматически отключает питание управления и останавливает двигатель, чтобы предотвратить превышение скорости движения вниз; если лифт продолжает увеличивать скорость движения вниз, и его скорость превышает 1,4 раза от номинальной скорости, сработает предохранительное устройство, ловитель для безопасной остановки лифта.
	Устройство защиты превышения скорости подъёма	Когда скорость подъёма превышает в 1,2 раза номинальную скорость, устройство автоматически замедляет или останавливает лифт.
	Самостоятельное определение силы торможения	Система регулярно определяет тормозное усилие и подаёт сигнал, чтобы предотвратить аварии из-за отказа тормозов, обеспечивая пассажирам постоянную защиту.
	Самостоятельное обнаружение проскальзывания троса	Система контролирует смещение кабины во время работы, и если смещение превышает допустимое значение, лифт автоматически переходит в безопасный режим работы для выравнивания уровня на ближайшем этаже.
Аварийные функции	Самобучающаяся система коэффициента баланса	Система автоматически определяет и рассчитывает отклонения в работе лифта и предоставляет варианты корректировки для существующей нагрузки.
	Защита от случайного движения кабины	Когда лифт находится в открытом положении и двери открыты. При обнаружении случайного движения кабины без команды, система включает защиту и немедленно остановится.
	Аварийное освещение	При отключении питания автоматически включается аварийное освещение в кабине.
	медленный режим	При переходе в аварийный режим лифт работает с низкой скоростью.
Интерфейс пользователя	устройство переговорной связи	для организации связи между машинным помещением, кабиной лифта, крышей кабины и приемком, а также дополнительно выполняет функцию связи для пожарных. При подключении к универсальному концентратору связывает кабину с диспетчером.
	Эвакуация при пожаре	Активируйте на базовой станции или на контрольном экране блокировочный переключатель, все вызовы будут отменены, и лифт немедленно остановится у эвакуационного этажа и автоматически откроет дверь.
	кнопки управления в кабине лифта и на этажах	Кнопки управления в кабине и кнопки вызова на этажах оснащены новыми механическими бесшумными кнопками.
Энергосбережение и экологичность	Дисплей в кабине	Дисплей в кабине показывает этаж лифта и текущее направление движения.
	Дисплей этажа	На дисплее этажа отображается этаж, на котором находится лифт, и текущее направление движения лифта.
Энергосбережение и экологичность	Время прибытия лифта	Электронное табло, установленное сверху кабины лифта информирует пассажиров о времени прибытия лифта.
	Автоматическое включение/выключение вентиляции и освещения	При отсутствии вызова или команды в течение определённого времени вентилятор и освещение в кабине лифта автоматически выключаются для экономии энергии.
Энергосбережение и экологичность	LED экологичное освещение	Используем наиболее подходящий источник света для жилых зданий, источник света обладает длительным сроком службы, низким энергопотреблением. Свет мягкий и яркий

Дополнительные функции

Рабочие функции	Защита от случайного нажатия кнопок	При небольшой загрузке лифта даётся более трёх команд, все зарегистрированные вызовы в кабине автоматически удаляются, чтобы избежать ненужных остановок.
	Функция группового контроля	Когда три или более лифта управляются в группе, группа лифтов может самостоятельно выбрать подходящую реакцию позволяющую избежать повторных остановок лифта, сокращая время ожидания для пассажиров и повышая эффективность работы.
	Функция параллельной работы	Два лифта одной группы реагируют на вызов одновременно. Это значительно сокращает время ожидания пассажиров и повышает эффективность работы.
защитные функции	Система позиционирования	Система позиционирования APS точно определяет положение кабины, что позволяет добиться точности в работе лифта.
	Функция защиты от защемления	В дверном проёме лифта формируется трёхмерная инфракрасная зона. При обнаружении постороннего предмета останавливает движение дверного механизма, эффективно предотвращает защемление пальцев в процессе закрытия дверей.
	Функция 3D безопасные двери	Инфракрасные датчики создают трёхмерную защитную зону, эффективно предотвращающую столкновение пассажиров с дверями и и зажима пассажиров.
Интерфейс пользователя	Устройство защиты от повторной подачи питания	При отключении и повторном включении питания устройство эффективно подавляет колебания напряжения и снижает воздействие колебаний напряжения на электронные компоненты.
	Голосовое оповещение	Голосовое оповещение информирует пассажиров о прибытии на этаж при нормальном режиме работы.
	Дополнительное меню управления	Используется для больших грузовых лифтов или лифтов с большим потоком людей. Повышает удобство пользования лифтом.
	Панели для инвалидов	Сделайте кабину более удобной для инвалидов-колясочников и пассажиров с ослабленным зрением.
	система смарт-карт	Все (некоторые) этажи становятся доступны для выбора при применении смарт-карты
	Функция голосового предупреждения	При поломке лифта автоматически воспроизводится голосовое предупреждение и напоминание, что необходимо делать и как избежать неправильных действий
	Интеллектуальный лифт с голосовым вызовом	Автоматический выбор этажей лифтом с помощью технологии распознавания голоса.
	Технология распознавания лиц	Скорость распознавания, сканирует ключевую информацию о лице человека, обеспечивает бесконтактную автоматическую регистрацию на этаже.
	Вызов по Bluetooth	Позволяет вызывать лифт с помощью функции Bluetooth мобильного телефона.
	Использование QR кодов	После регистрации пассажира в системе, будет сгенерирован динамический QR-код, которым можно пользоваться для управления лифтом.
Функции мониторинга	Антибактериальные кнопки	Контактная поверхность кнопок изготовлена из специального антибактериального материала эффективно стерилизующего кнопки
	Функция видеонаблюдения	В кабине устанавливается камера, для наблюдения за обстановкой внутри кабины
Энергосбережение и экологичность	Функция отладки с помощью мобильного телефона	Технический персонал может контролировать и отлаживать лифты с помощью мобильных телефонов, что значительно повышает эффективность обслуживания.
	Интернет вещей (удалённый мониторинг)	Комплексное применение технологии Интернета вещей, подключение лифта к Интернету, сбор и мониторинг ежедневной информации о работе лифта 24 часа в сутки, раннее предупреждение о неисправностях лифта, а также осуществление удалённого мониторинга лифта в режиме реального времени.
Аварийные функции	Технология регенерации энергии	Благодаря использованию энергосберегающих устройств потенциальная энергия, генерируемая при работе лифта, преобразуется в электрическую энергию и возвращается в электросеть для использования, обеспечивая регенерацию энергии и помогая людям в защите окружающей среды и получения экономической выгоды.
	Устройство для стерилизации и очистки воздуха в кабине лифта	Благодаря пятиступенчатому фильтру, генератору отрицательных ионов и ультрафиолетовой бактерицидной лампе циркулирующий воздух внутри кабины быстро очищается, а пыль и бактерии находящиеся в воздухе эффективно удаляются.
Аварийные функции	Устройство аварийной остановки при отключении питания	В случае отключения питания аварийный аккумулятор подаёт питание на лифт, и лифт перемещается на ближайший этаж.

Грузовой лифт Болт Превосходная производительность

Грузовые лифты компании Болт безопасны, долговечны, плавны, энергоэффективны и экологичны.

Удобная конструкция

Достижение точного выравнивания для обеспечения безопасности транспортного персонала и грузов;

Многokrратно складывающаяся дверь лифта для достижения большой ширины открытия, легко вмещающая погрузку и выгрузку большого количества товаров;

В соответствии с типом товара и особенностями погрузки и выгрузки устанавливается время открытия двери для более комфортной транспортировки грузов.

Профессиональная конфигурация

Вся система оснащена механизмом гашения вибрации, а кабина изготовлена из высокопрочного материала, благодаря чему весь лифт обладает высочайшим комфортом, безопасностью, прочностью и сверх грузоподъемностью.

Ведущие технологии

Внедряем в конструкцию лифтов технологии, разработанные в авиационной и автомобильной промышленности, и строго контролируем качество, чтобы гарантировать безопасность и надежность подъемников.

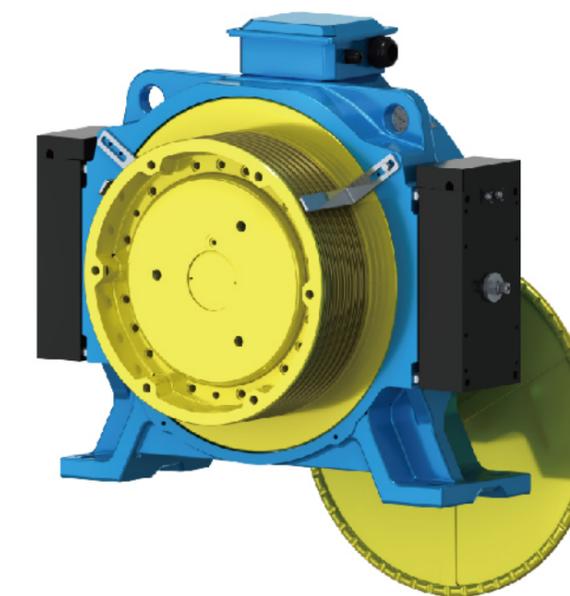
Высокопроизводительный двигатель

Синхронный безредукторный двигатель на постоянных магнитах с редкоземельными материалами и внешним ротором повышает качество работы, снижает потребление энергии, является более энергоэффективным и экологичным.



Интеллектуальная система AGV

В соответствии с требованиями заказчика, может быть реализована связь и интеллектуальная коммуникация между лифтом и системой управления AGV, чтобы реализовать «взаимосвязь всех элементов».



Грузовой лифт без машинного отделения Перевозка в любую часть здания

Лифт оснащён специальной системой управления, передовым методом управления, отличной конструкцией привода двери и высокопрочной конструкцией кабины, которая способна перевозить все виды грузов.

Гибкий и маневренный Широкий спектр применения

Благодаря использованию передовой синхронной безредукторной тяговой машины с постоянными магнитами и конструкции без машинного помещения, она делает расположение в шахте лифта более гибким и эффективно увеличивает пространство здания. Установка без порога для удовлетворения индивидуальных требований к установке в большем количестве зданий.

Снижение затрат и повышение эффективности Низкий уровень шума и плавность

Для установки лифта требуется только шахта, что позволяет эффективно снизить стоимость строительного пространства. Благодаря использованию нового типа двигателя и технологии шумоподавления лифт работает максимально тихо и комфортно.



传统机房货梯



无机房货梯



Крупнотоннажные грузовые лифты Превосходные подъемные характеристики

В крупнотоннажных грузовых лифтах используются передовые технологии. Лифты рассчитаны на большие нагрузки.

Много свободного места

Кабина лифта максимально использует пространство шахты лифта, это позволило увеличить размеры дверных проёмов для большей грузоподъёмности и облегчить погрузку и разгрузку больших грузов.

Сверхбольшая нагрузка

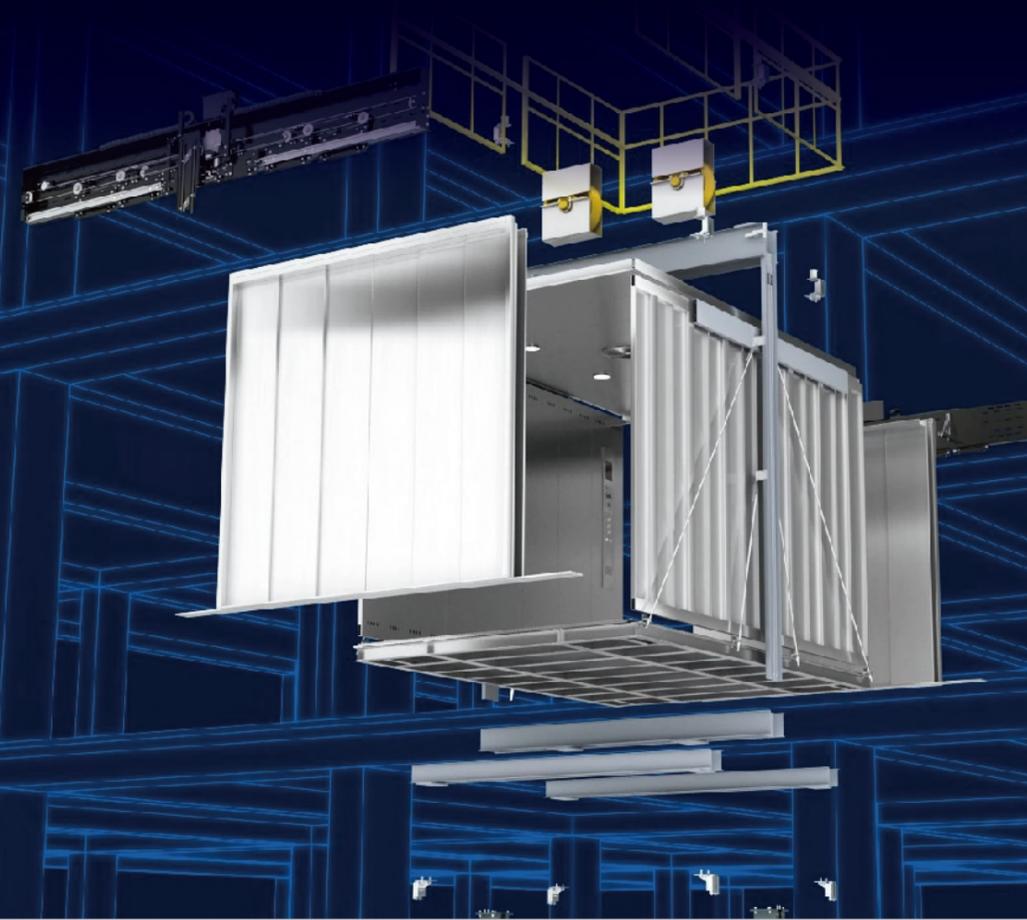
Разработанный для больших грузов, лифт оснащён передовой системой подъёма и управления, лифт обладает отличной производительностью. Максимальная нагрузка может достигать 20 тонн.

Сверхвысокая прочность

Все узлы лифта изготовлены из высокопрочной стали, а основные узлы усилены для долговечности.

Широкая область применения

Мы предлагаем комплексные решения для различных областей применения.



Товарные лифты компании Болт Эргономичное пространство, большая польза

Разработанный как быстрое и экономичное решение для транспортировки широкого спектра небольших грузов. Лифт имеет небольшие размеры, но большую производительность.

Разнообразные конструкции

Различные лифты предлагаются в разных модификациях для большей свободы проектирования.

Эффективность и безопасность

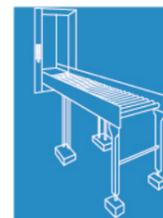
Система защиты двери, идеальное открытие, чувствительность и эффективность, лёгкая регулировка параметров.

Безопасная синхронизация

Двери и дверные замки объединены, что позволяет эффективно предотвращать проблемы механической и электрической рассинхронизации. Повышает безопасность работы.

Плавный старт

Уникальная конструкция специального желоба с двойным профилем обеспечивает плавное открытие подъёмника.



Настольный тип
Для использования с производственными линиями



Напольный тип
Двери открываются вверх и вниз



Оконный тип
Дверь открывается вверх и вниз



Кабины грузовых лифтов



H-5001

Стандартная комплектация кабины

Потолок: серая окрашенная сталь
Стены: серая окрашенная сталь
Освещение: LED светильники
Вентиляция: круговой вентилятор
Блок управления, динамики: шлифованная нержавеющая сталь
Пол: рифлёная листовая сталь



H-5002

Расширенная комплектация кабины

Потолок: шлифованная нержавеющая сталь
Стены: шлифованная нержавеющая сталь
Освещение: LED светильники
Вентиляция: круговой вентилятор
Блок управления, динамики: шлифованная нержавеющая сталь
Пол: рифлёная листовая нержавеющая сталь

Конфигурация грузовых лифтов

Пользовательский интерфейс



CP-206

Раздельный блок управления



HP-207

Настенный динамик

Пол



Рифлёная листовая сталь (стандарт)



Рифлёная листовая нержавеющая сталь(опция)

Полоса бампера



Чёрная резина (опция)

Шахтная дверь (лифта)



M-218

Две боковые открывающиеся двери(стандарт)

Дверь в помещение: окрашенная сталь
Дверь в кабине: окрашенная сталь



M-219

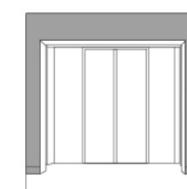
4-секционная дверь с центральным расположением (опция)

Дверь в помещение: окрашенная сталь
Дверь в кабине: окрашенная сталь

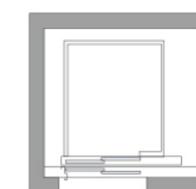
Способ открытия дверей



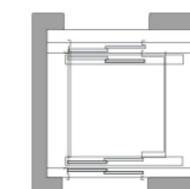
Двустворчатые с центральным открыванием



Одностворчатыми, открывающимися влево или вправо



Одностворчатые двери



Двустворчатые двери

Можно выбрать цвет



RAL 7042

Серебристо-серый



RAL 9010

Чисто-белый



RAL 5012

Светло-голубой



RAL 1014

слоновая кость

Эскалаторы большой высоты Панорамный обзор на 720°

В основе принципов работы эскалаторов Болт лежат принципы «безопасность - энергосбережение - дизайн». Наша работа требует совершенства в каждом процессе и оригинальных решений, которыми мы готовы поделиться со всем миром.

Компания Болт фокусируется на основных потребностях пассажиров и разрабатывает технологии плавного подъёма, чтобы обеспечить пассажирам максимально комфортное передвижение.

Общественный эскалатор большой высоты

Важнейшее достижение в инновационной деятельности компании Болт Элевейтор.

Максимальная высота подъёма 25 метров, это позволит найти новые сферы применения общественных эскалаторов.

Эскалатор высокой нагрузки

Эскалатор Болт большой высоты, в соответствии с идеями перевозки пассажиров сочетает в себе эстетику, безопасность и защиту окружающей среды. Представляет собой сверхмощный эскалатор, специально разработанный для перевозки пассажиров.



Траволаторы Система комплексной защиты и безопасности

Ассортимент траволаторов Болт включает в себя новые, стильные и инновационные конструкции с высокой грузоподъемностью. Сочетает в себе передовые и надёжные технологии, обеспечивающие безопасное и комфортное передвижение.

Защитные механизмы

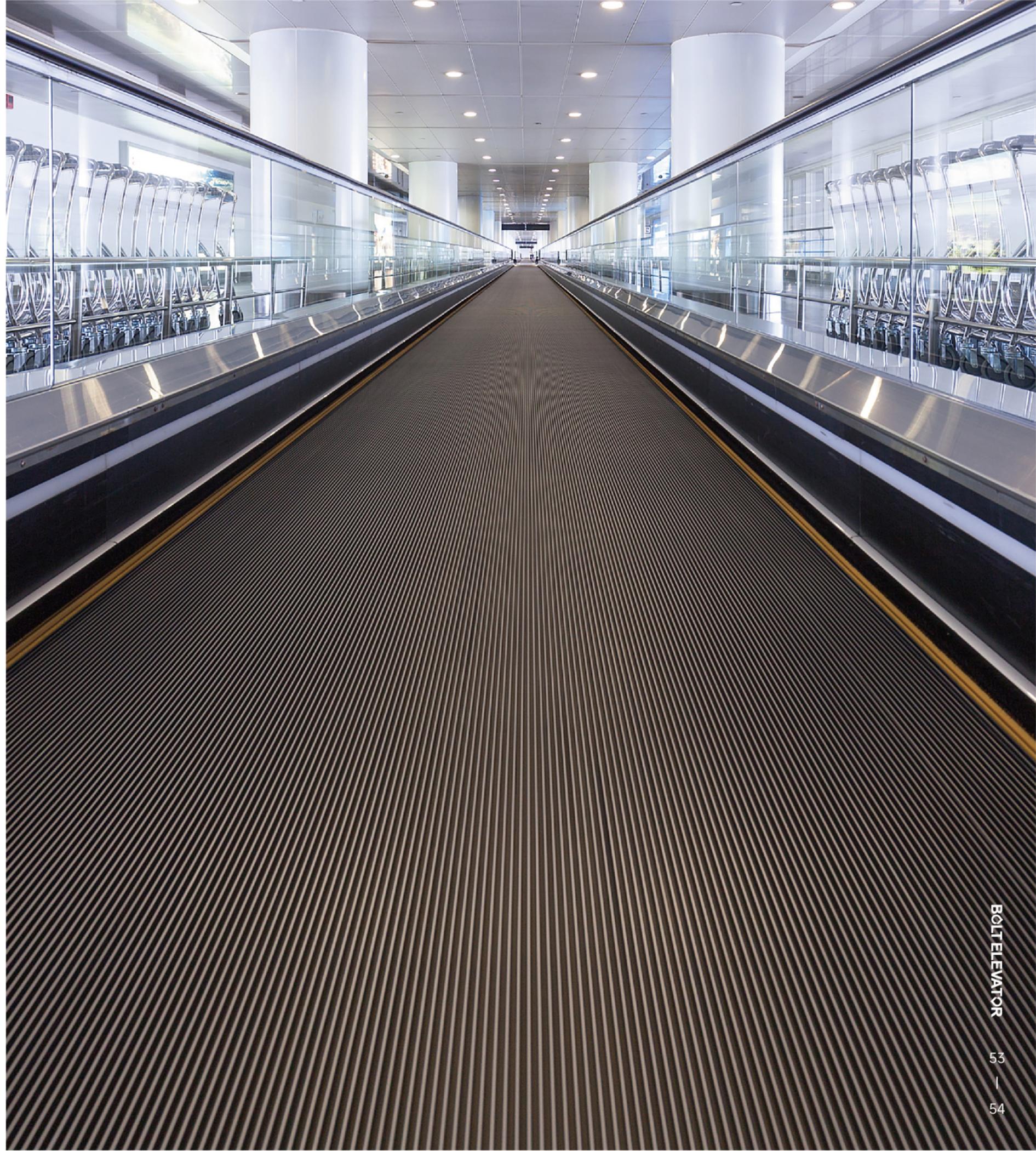
Включает в себя ряд передовых международных технологий, полностью устраняя обычные и скрытые опасности, такие как ослабление цепей лестницы, обеспечивая безопасную и бесперебойную работу.

Технология компьютерного управления

Используем ведущую международную технологию искусственного интеллекта, компьютер может всесторонне контролировать состояние работы эскалатора, вовремя обнаруживать и устранять потенциальные угрозы безопасности, чтобы обеспечить безопасность пассажиров.

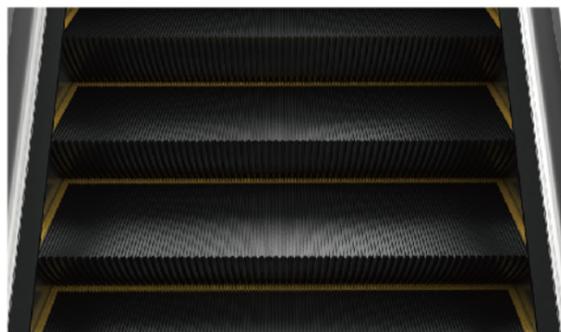
Онлайн-мониторинг в реальном времени

Онлайн-мониторинг в реальном времени траволаторов для предупреждения неисправностей, предотвращения несчастных случаев, первичного обнаружения неисправности лифта и решения проблемы.

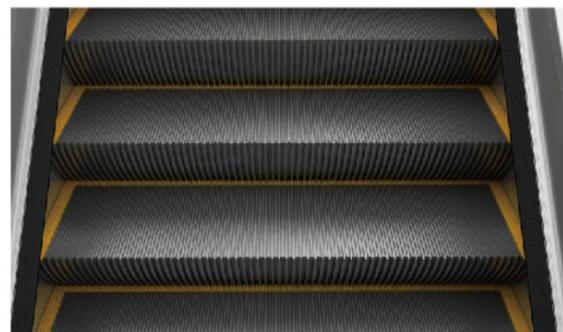


Модный стиль, текучий пейзаж

Ступенька

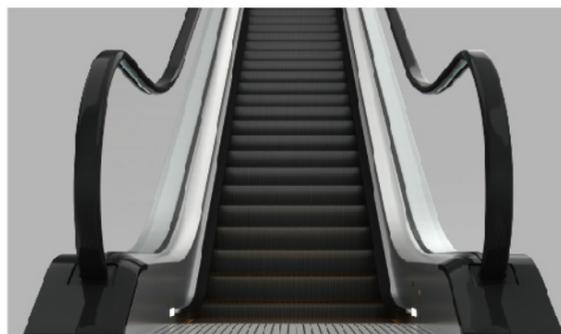


Черная нержавеющая сталь
(стандартная конфигурация для эскалаторов
внутри помещений)

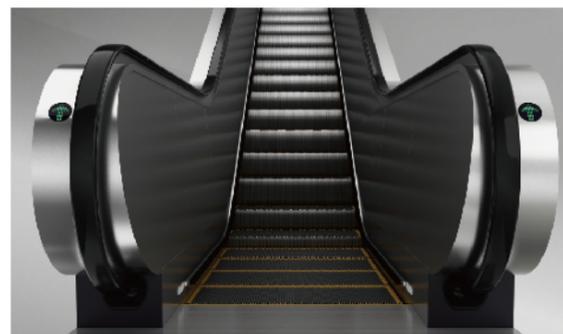


Серебристо-серый алюминий
(стандартная конфигурация для
наружных эскалаторов)

Форма пластины защиты стены

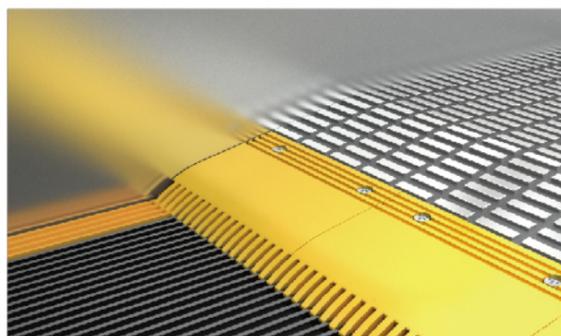


Бесцветное безопасное стекло
(стандарт для прямых поручней)

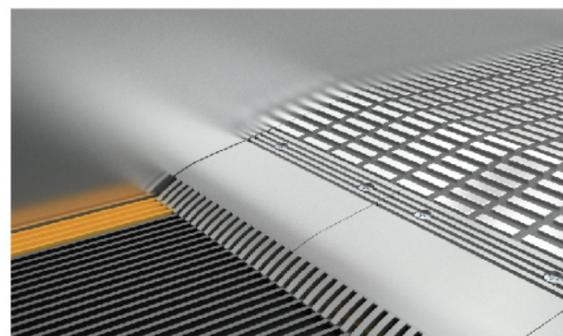


Нержавеющая сталь
(стандартный косоугольный поручень)

Гребенка



Желтая пластмасса (стандарт)



Алюминий (опция)

Поручень со цветами



Черный (стандарт)



Серый (опция)



Красный (опция)



Оранжевый (опция)



Синий (опция)



Светло-сине-зеленый (опция)

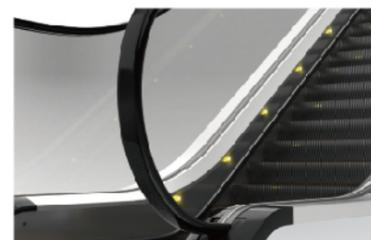


Светло-коричневый (опция)



Желтый (опция)

Освещение фартука



Желтый (опционально)

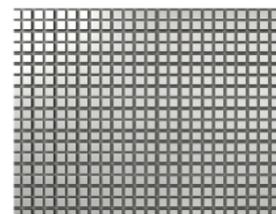


Белый (опционально)

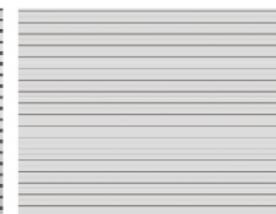


Синий (опционально)

Пластина для переднего края



Квадратная наклейка из
нержавеющей стали
(стандарт)



Наклейка алюминиевого
сплава / цельный алюминий
(опция)

Указательная лампа направления



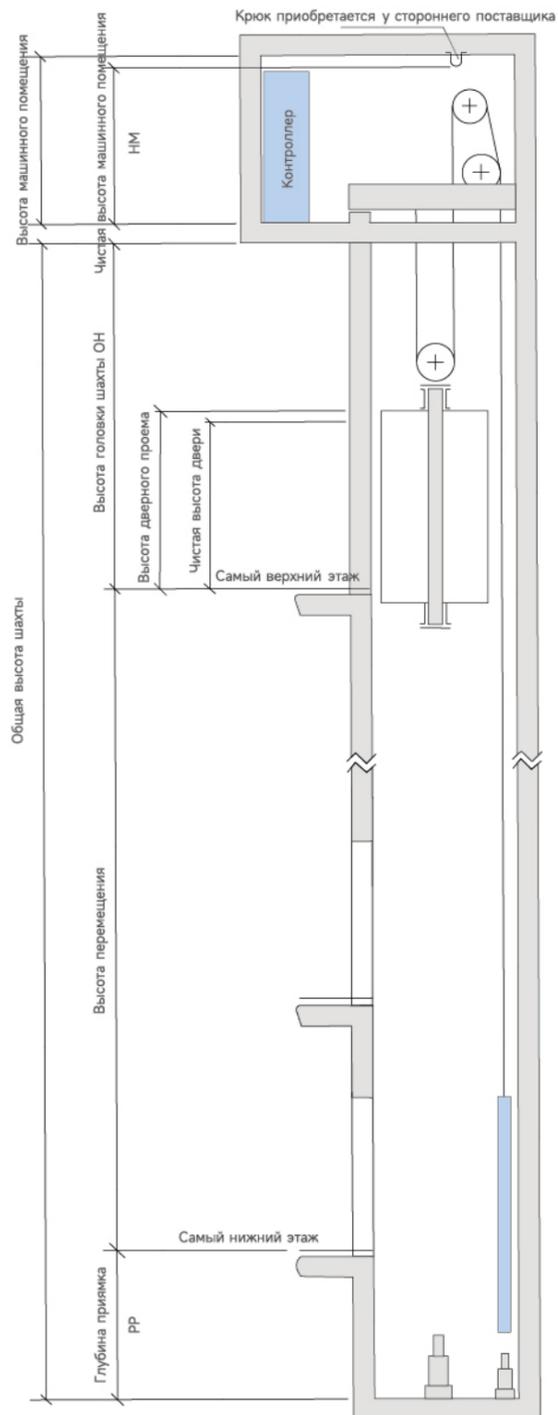
Прозрачный пластиковый
светодиодный дисплей
(опция)



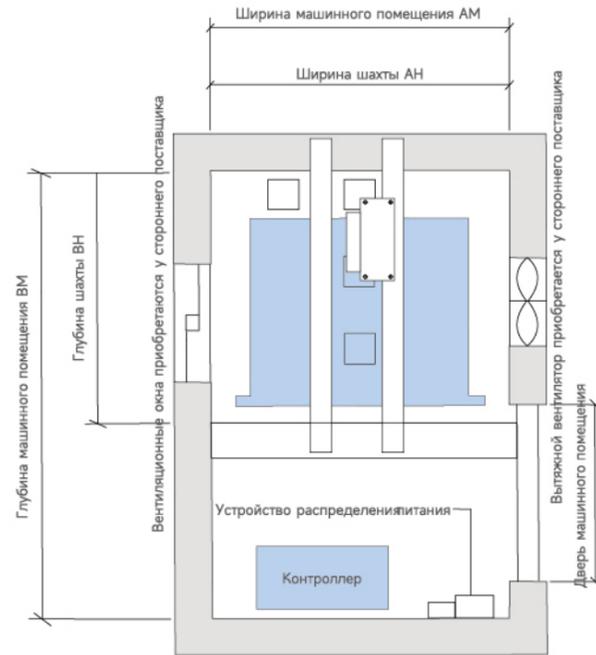
Черный пластиковый
точечно-матричный дисплей
(опция)

Пассажирские лифты с малым машинным помещением

Шахта в разрезе



План машинного помещения



План шахты

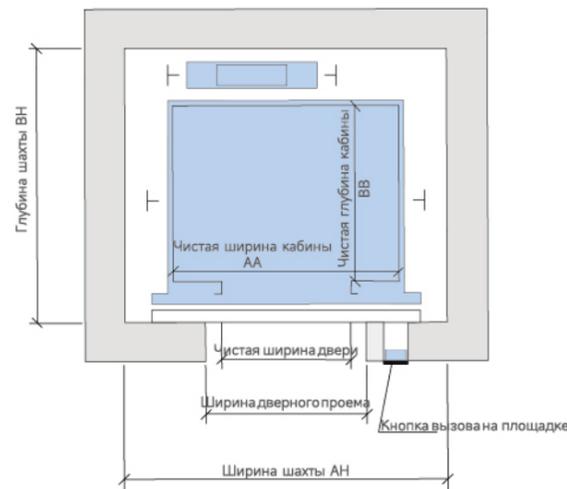
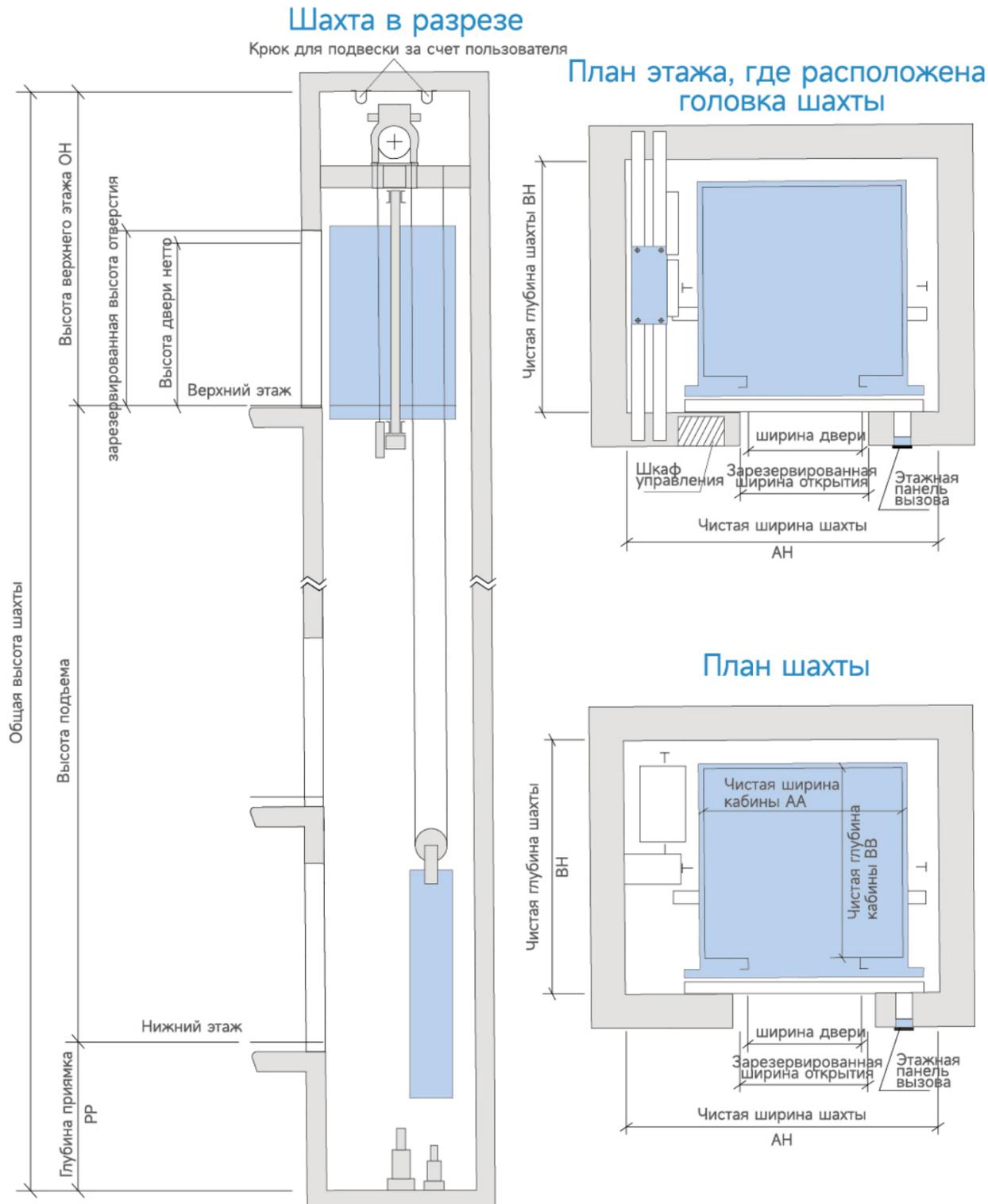


Таблица параметров пассажирских лифтов с малым машинным помещением

Пассажиро-вместимость	Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм)	Чистая ширина двери JxHН (мм)	Чистый размер шахты (мм)			Чистый размер машинного помещения	
						ААхВВ	Открытие в центре	АНхВН	ОН	РР
5	400	1.0	3.2	1100x1000	700x2100	1700x1650	4300	1500	1700x2000	2900
8	630	1.0	4.6	1400x1100	800x2100	2000x1750	4300	1500	2000x2000	2900
		1.5/1.6/1.75	6.9/7.4/8.1				4500	1500		
10	800	1.0	5.2	1350x1400	800x2100	2000x2000	4300	1500	2000x2000	2900
		1.5/1.6/1.75	7.8/8.3/9.1				4500	1500		
		2.0	11				4800	1500	2000x2500	
		2.5	13.8				5000	1750		
		1.0	6.7				4300	1500		
13	1000	1.5/1.6/1.75	10/10.7/11.7	1400x1600	900x2100	2100x2000	4500	1500	2100x2000	2900
		2.0	13.3				4800	1500		
		2.5	16.7				5000	1750	2100x3000	
		3.0	20.3				5600	2600		
		4.0	27				6350	3850		
15	1150	1.0	7.7	1500x1700	1000x2100	2200x2100	4300	1500	2200x2100	2900
		1.5/1.6/1.75	11.5/12.3/13.4				4500	1500		
		2.0	15.1				4800	1500	2200x3000	
		2.5	18.7				5000	1750		
		3.0	22.5				5600	2600		
16	1250	1.0	8.2	1500x1800	1000x2100	2400x2200	4300	1500	2400x2200	2900
		1.5/1.6/1.75	12.4/13.1/14.4				4500	1500		
		2.0	16.3				4800	1500	2400x3000	
		2.5	20.4				5000	1750		
		3.0	25.5				5600	2600		
18	1350	1.0	8.8	1550x1900	1000x2100	2450x2300	4300	1500	2450x2300	2900
		1.5/1.6/1.75	13.3/14.1/15.4				4500	1500		
		2.0	17.6				4800	1500	2450x3000	
		2.5	22				5000	1750		
		3.0	28.5				5600	2600		
21	1600	1.0	9.6	1700x2000	1200x2100	2700x2400	4300	1500	2700x2400	2900
		1.5/1.6/1.75	14.3/15.3/16.7				4500	1500		
		2.0	19.1				4800	1500	2700x3500	
		2.5	24				5000	1750		
		3.0	33.3				5600	2600		
26	2000	1.0	13.1	2000x2000	1600x2100	3000x2600	4500	1500	3000x2600	2900
		1.5/1.6/1.75	19.8/20.9/22.9				4500	1500		
		2.0	26.2				4800	1500	3000x3500	
		2.5	32.7				5000	1750		
		3.0	41.3				5600	2600		
40	3000	1.0	20.1	2200x2500	1800x2100	3350x3000	4500	1500	3350x3000	2900
		1.5/1.6/1.75	30.1				4800	1500		
		2.0	38.1				4800	1500	3350x4000	
		2.5	51				5000	1750		
		3.0	61.2				5600	2600		
		4.0	81.7				6400	3850		

Пассажирский лифт без машинного помещения



Работы, которые должен выполнить пользователь

1. Подготовка чертежей в соответствии с соответствующими техническими нормами лифтов, которые должны быть проверены и подтверждены потребителем в качестве документов, подтверждающих монтаж лифтов.
2. Опорная балка машинного помещения должна быть встроена в стену с длиной опоры на 20 мм больше центра стены и не менее 75 мм.
3. По окончании монтажа на поверхности порога должна быть сделана ступенька соответствующей высоты для предотвращения попадания воды или других загрязнений в шахту.
4. Отливки в ходе монтажа должны отвечать требованиям соответствующих чертежей.
5. Буферные основания должны быть изготовлены в соответствии с инструкциями монтажного персонала.

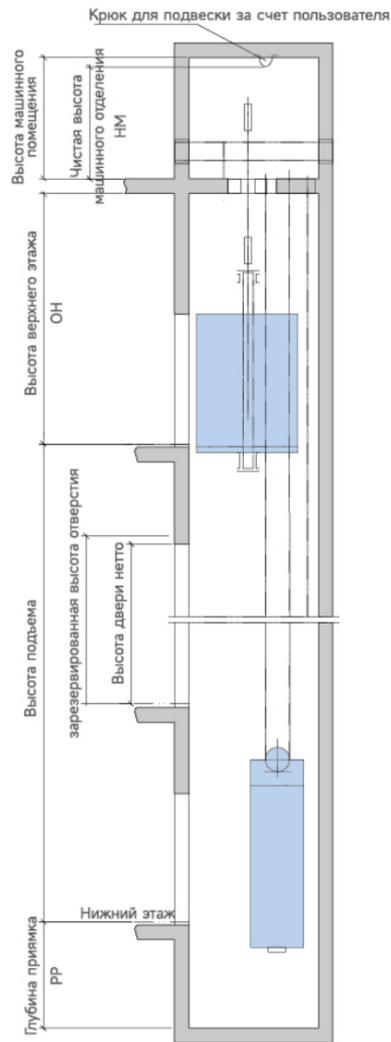
Таблица параметров пассажирских лифтов без машинного помещения

Пассажиро-вместимость	Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм) ААхВВ	Чистая ширина двери JxHН (мм) Открытие в центре	Чистый размер шахты (мм)		
						АНхВН	ОН	РР
5	400	1.0	3.2	1100x1000	700x2100	1800x1500	4300	1500
8	630	1.0	4	1150x1350	800x2100	1800x1700	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	6/6.4/7				4500	1500
10	800	1.0	5.4	1300x1450	800x2100	2000x1800	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	8/8.6/9.4				4700	1500
		2.0	10.8				4800	1500
		2.5	13.8				5000	1750
13	1000	1.0	6.7	1400x1600	900x2100	2100x2000	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	9.9/10.5/11.5				4700	1500
		2.0	13.3				4800	1500
		2.5	16.7				5000	1750
15	1150	1.0	7.7	1500x1700	1000x2100	2200x2100	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	10.8/11.5/12.6				4700	1500
		2.0	14.5				4800	1500
		2.5	18.7				5200	1750
16	1250	1.0	7.9	1500x1800	1000x2100	2400x2200	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	11.7/12.5/13.7				4700	1700
		2.0	15.8				4800	1700
		2.5	20.4				5200	1800
18	1350	1.0	8.8	1550x1900	1000x2100	2450x2300	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	13.3/14.1/15.4				4700	1700
		2.0	17.6				4800	1700
		2.5	22.1				5200	1800
21	1600	1.0	10.4	1700x2000	1200x2100	2700x2400	4300	1500
		1.5/1.6/1.75	15.7/16.6/18.2				4700	1700
		2.0	20.8				4800	1700
		2.5	26.1				5400	1800
26	2000	1.0	13.1	2000x2000	1600x2100	3000x2600	4500	1500
		1.5/1.6/1.75	19.8/20.9/22.9				4700	1700
		2.0	26.2				4800	1700
		2.5	32.9				5400	1800

Лифты для носилок с малым машинным помещением

Коечные лифты с малым машинным помещением

Шахта в разрезе



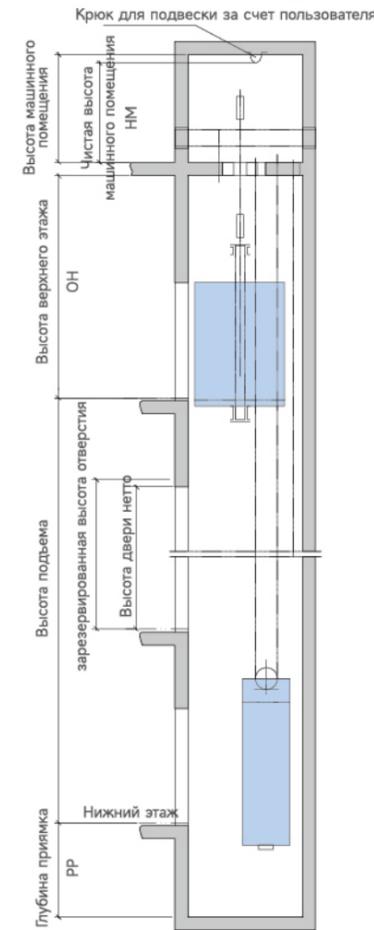
Вид машинного помещения сверху



План шахты



Шахта в разрезе



Вид машинного помещения сверху



План шахты

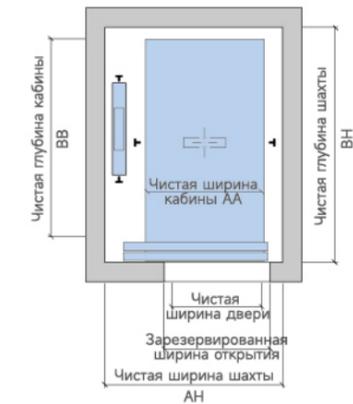


Таблица параметров лифтов для носилок с малым машинным помещением

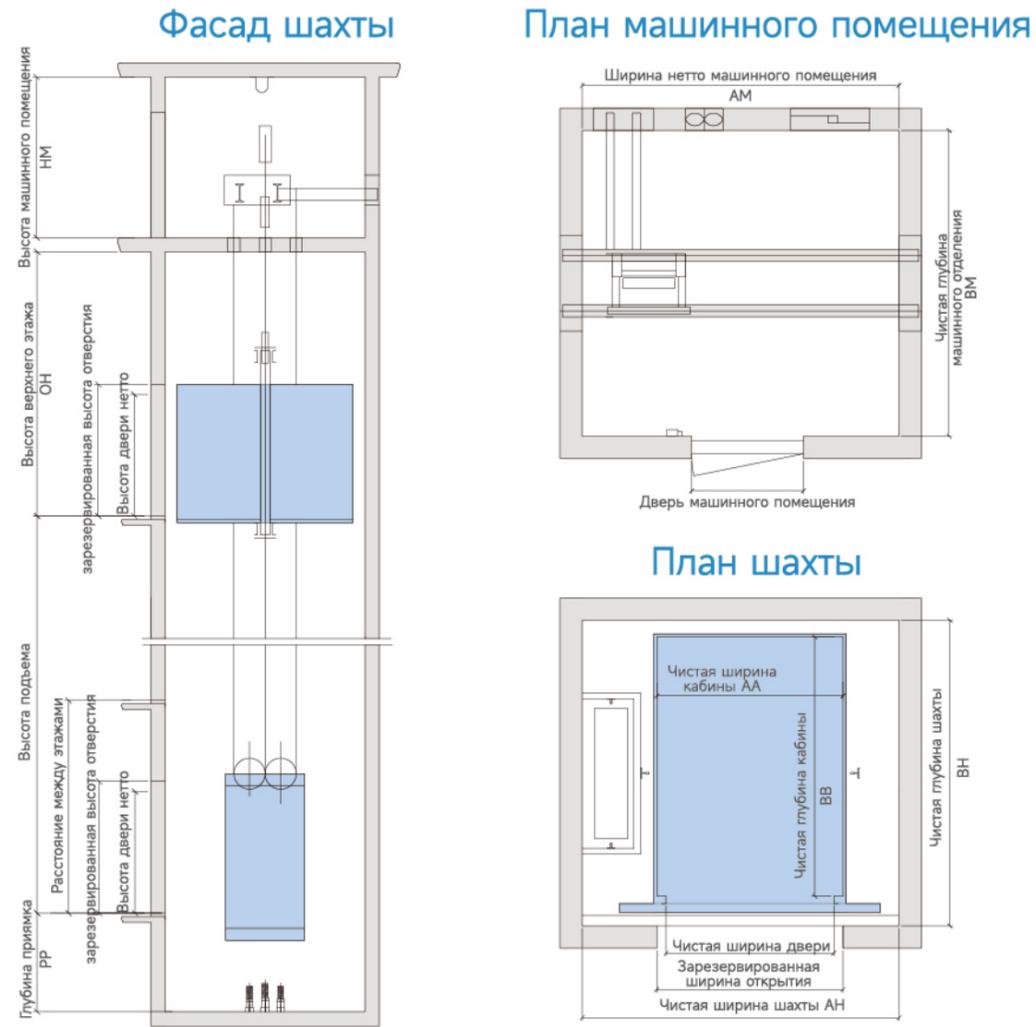
Пассажиро-вместимость	Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм) ААхВВ	Чистая ширина двери ЛхНН (мм) Открытие в центре	Чистый размер шахты (мм)			Чистый размер машинного помещения	
						АНхВН	ОН	РР	АМхВМ	НМ
13	1000	1.0	6.7	1100x2100	900x2100	1950x2450	4300	1500	1950x2450	2900
		1.5/1.6/1.75	10/10.7/11.7				4500	1500		
		2.0	13.3				4800	1700		

Таблица параметров коечных лифтов с малым машинным помещением

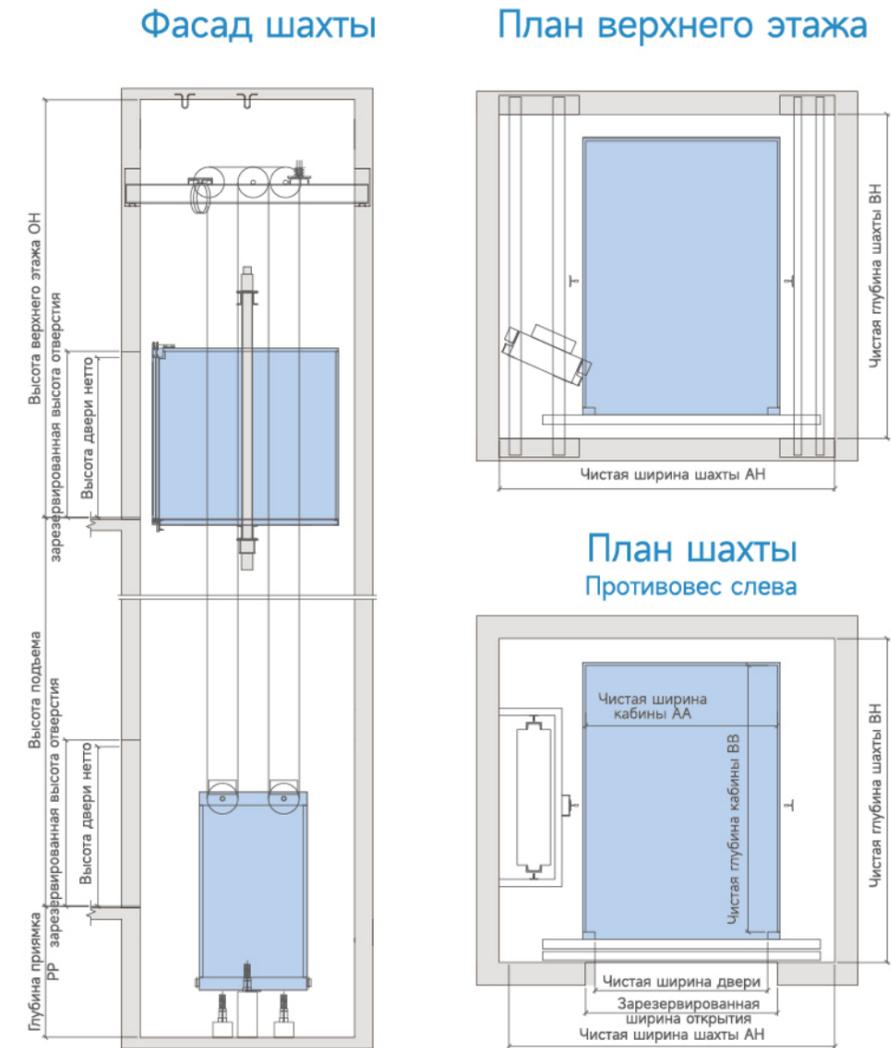
Пассажиро-вместимость	Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм) ААхВВ	Чистая ширина двери ЛхНН (мм) Открытие в центре	Чистый размер шахты (мм)			Чистый размер машинного помещения	
						АНхВН	ОН	РР	АМхВМ	НМ
21	1600	1.0	9.6	1400x2400	1200x2100	2400x2850	4300	1500	2400x2850	2900
		1.5/1.6/1.75	14.3/15.3/16.7				4500	1500		
		2.0	19.1				4800	1700		

Размеры кабины лифта могут быть разработаны в соответствии с требованиями пользователя.

Грузовой лифт с машинным помещением



Грузовой лифт без машинного помещения



Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм)	Чистая ширина двери JxHН (мм)	Чистый размер шахты (мм)			Чистый размер машинного помещения	
			AAxBB	Открытие в центре	AHxBH	ОН	PP	AMxBM	HM
1600	0.5	8	1800x1800	1400x2100	2800x2300	4500	1500	3000x2800	2700
	1.0	10.4	1800x1800	1400x2100	2800x2300	4500	1500	3000x2800	2700
2000	0.5	13.1	2000x2000	1600x2100	3000x2600	4500	1500	3000x3000	2700
3000	0.5	9.6	2200x2500	1800x2400	3350x3000	4600	1600	4000x3000	2800
5000	0.5	16.4	2700x3200	2500x2400	4150x3800	4600	1600	4500x4000	2800

Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм)	Чистая ширина двери JxHН (мм)	Чистый размер шахты (мм)		
			AAxBB	Открытие в центре	AHxBH	ОН	PP
1600	0.5	5.3	1700x1900	1400x2200	2850x2400	4600	1500
	1.0	10.4	1700x1900	1400x2200	2850x2400	4600	1500
2000	0.5	13.1	1800x2200	1500x2200	3050x2700	4700	1500
3000	0.5	9.6	2200x2500	2000x2200	3500x3000	4800	1600

Автомобильный лифт

Кухонный лифт

Фасад шахты План машинного помещения

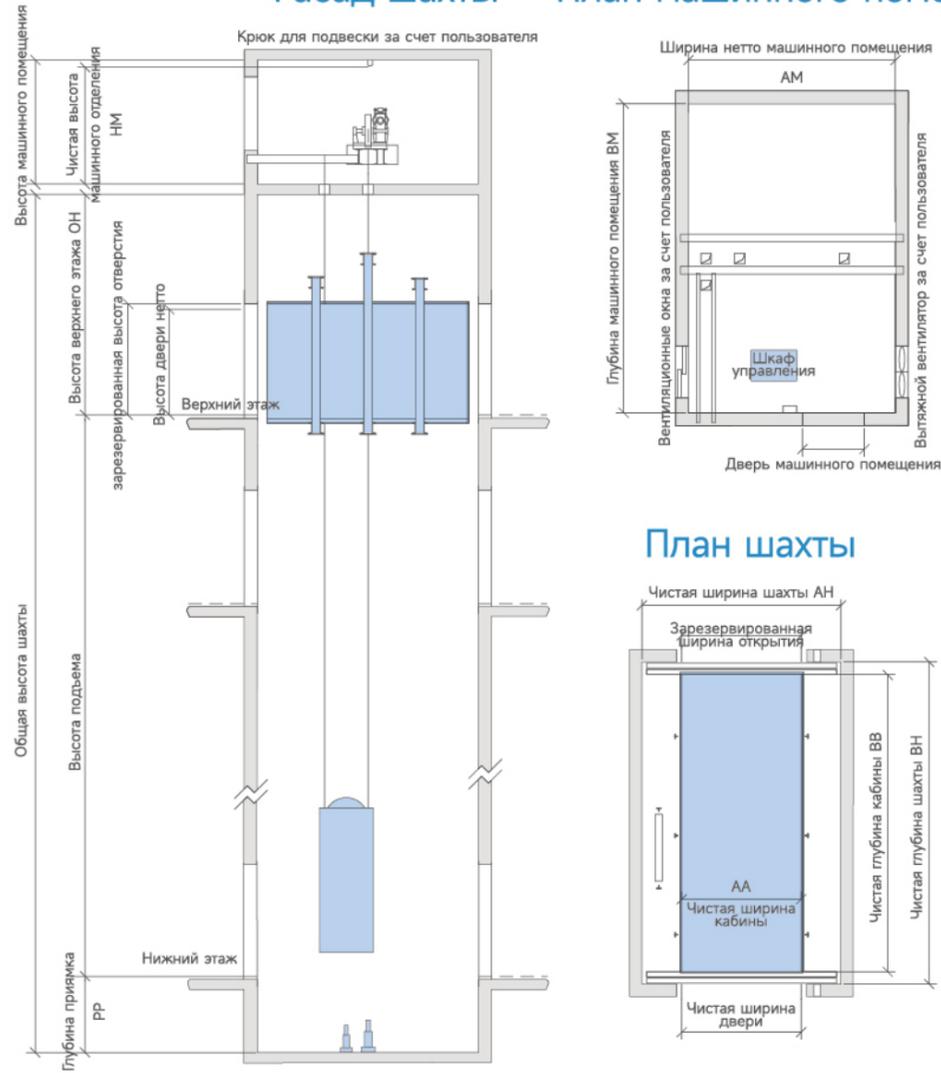


Таблица параметров Автомобильный лифт

Номинальная грузоподъемность (кг)	Номинальная скорость (м/с)	Мощность двигателя (кВт)	Чистый размер кабины (мм)	Чистая ширина двери ЛхНН (мм)	Чистый размер шахты (мм)			Чистый размер машинного помещения	
			ААхВВ	Открытие в центре	АНхВН	ОН	РР	АМхВМ	НМ
3000	0.5	9.6	2700х5500	2500х2200	4200х6300	4800	1600	4200х6300	3000
5000	0.5	16.4	3400х7250	2800х2400	4900х7900	5500	1800	4900х7900	3000

Фасад шахты План машинного помещения

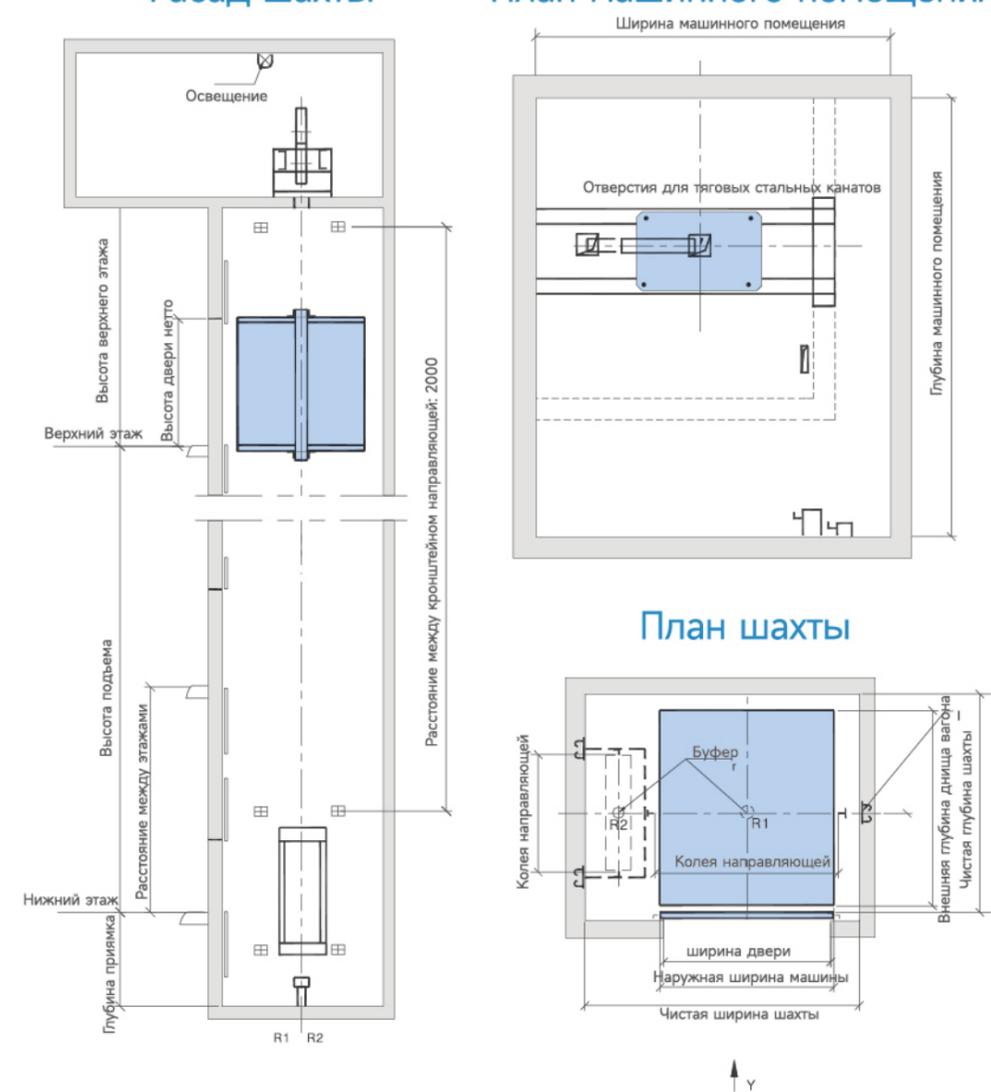
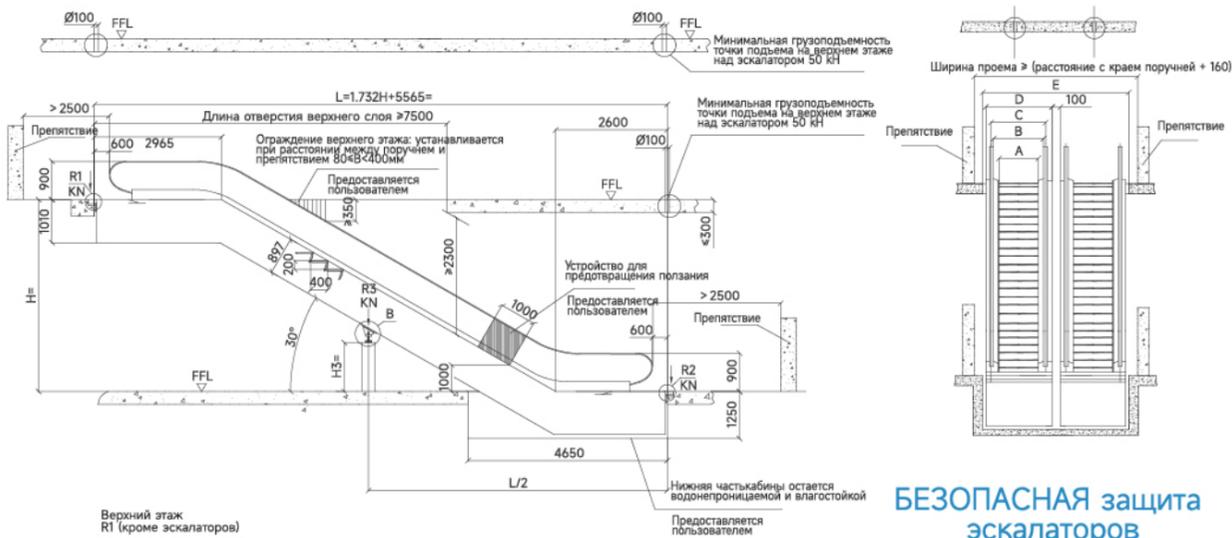


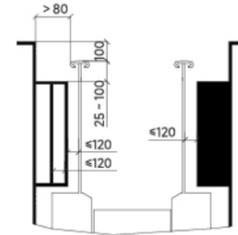
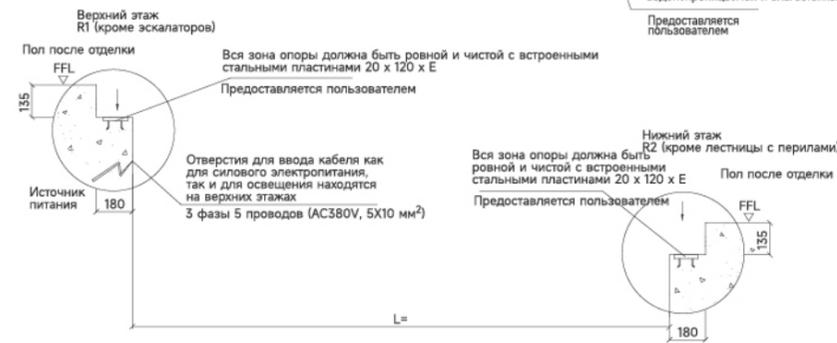
Таблица параметров кухонный лифт

Грузоподъемность (кг)	Скорость (м/с)	Способ открывания двери	Вход в дверь кабины	Чистые размеры шахты	Размеры кабины нетто	Глубина приямка	Высота верхнего этажа	Размеры дверного проема	Размер машинного отделения
				(мм) (Ш x Г)	(мм) (Ш x Г)			(мм) Ш x В	
100	0.4	Дверь откидывающаяся вверх	Одиночный проход	1250×950	700×700	1000	3000	700×1000	2000×2000×2000
				1250×900	700×700				2000×2000×2000
200	0.4	Дверь откидывающаяся вверх	Одиночный проход	1550×1200	950×950	1000	3000	950×1200	2000×2000×2000
				1550×1150	950×950				2000×2000×2000
300	0.4	Дверь откидывающаяся вверх	Одиночный проход	1600×1250	1000×1000	1000	3000	1000×1200	2000×2000×2000
				1600×1200	1000×1000				2000×2000×2000

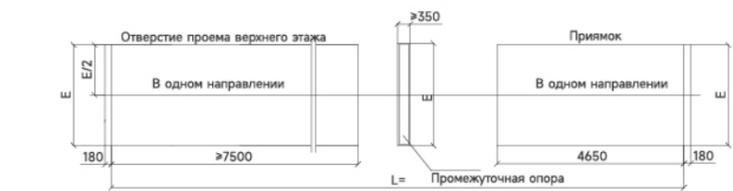
Эскалатор обычного типа (для большей высоты)



БЕЗОПАСНАЯ защита эскалаторов Вход и выход



План промежуточной опоры

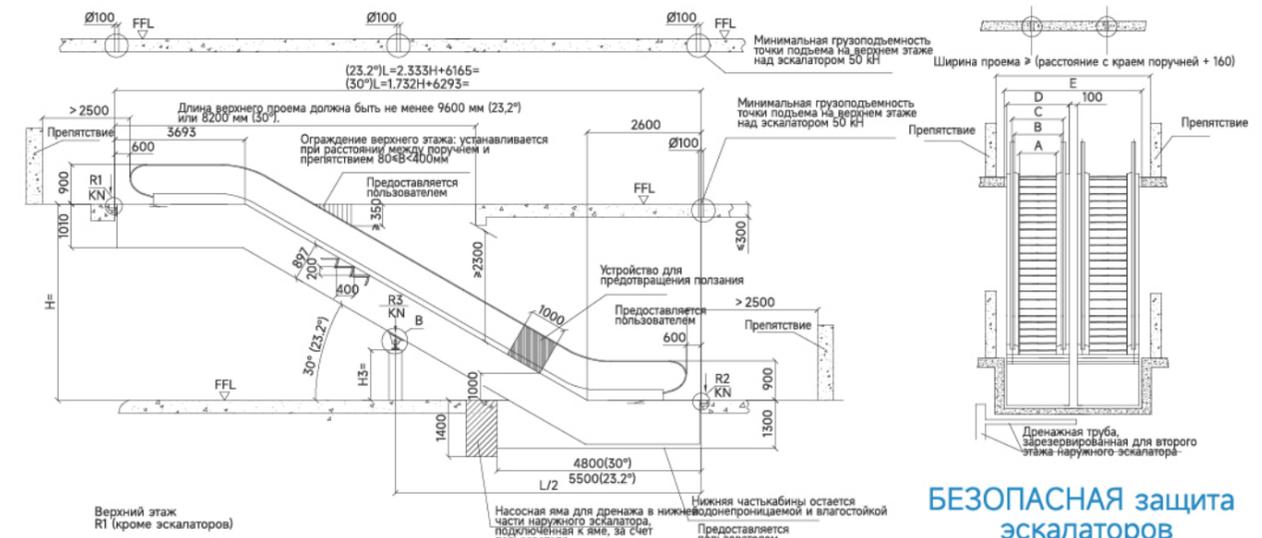


Тип	Высота подъема (mm)	Вес нетто (kN)	Мощность двигателя	Опорная сила (кН)		
				R1	R2	R3
TF800/0,5-30° (4800 чел/час) скорость: 0,5 м/с.	6000	182	11KW	4.2L+26	3.8L+34	10.4L+16.4
	7000	200				
	7500	208				
TF1000/0,5-30° (6000 чел/час) скорость: 0,5 м/с.	6000	196	11KW	4.6L+28	4.6L+14.2	14.32L+10
	6500	204				
	7000	212				
	7500	220	15KW			
Промежуточная опорная балка H3 (L/2-2600)×tg30°-(897/cos30°+300)						
Ширина эскалатора	A	B	C	D	E	
800	800	958	1038	1400	3000	
1000	1000	1158	1238	1600	3400	

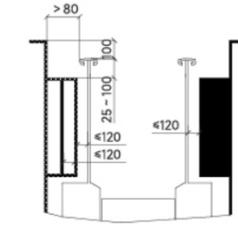
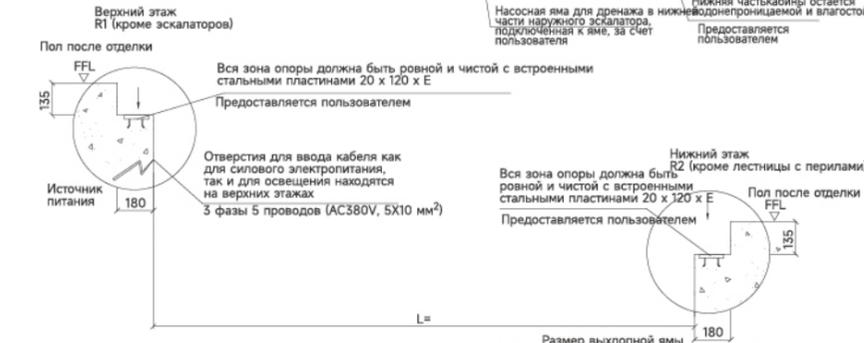
Дополнительная информация:

- Если эскалатор устанавливается выше второго этажа, то прямая не требуется. Нижняя и верхняя конструкции в чертеже должны быть симметричными. Если имеется прямая, он должен поддерживаться пользователем в водонепроницаемом состоянии.
- Проход к эскалатору должен обеспечивать достаточную открытую площадь шириной не менее расстояния от центральной линии поручня и глубиной не менее 2500 мм от поворотного конца поручня до препятствия вперед.
- Расстояние между ремненным поручнем и любым другим препятствием должно быть не менее 80 мм.
- Двигатель переменного тока 380 В, 50 Гц, подробно см. соответствующую информацию.
- Заказчик должен обеспечить заземляющее устройство со значением сопротивления менее 4 Ом.
- Заказчик должен обеспечить трехфазный, пятипроводной источник питания.
- Все размеры должны быть указаны в миллиметрах и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Высота всех поручней безопасности должна превышать (высота поручня + 100 мм).

Наружные эскалаторы автобусного типа (для больших высот)



БЕЗОПАСНАЯ защита эскалаторов Вход и выход



План промежуточной опоры

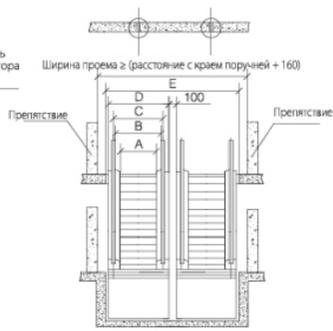
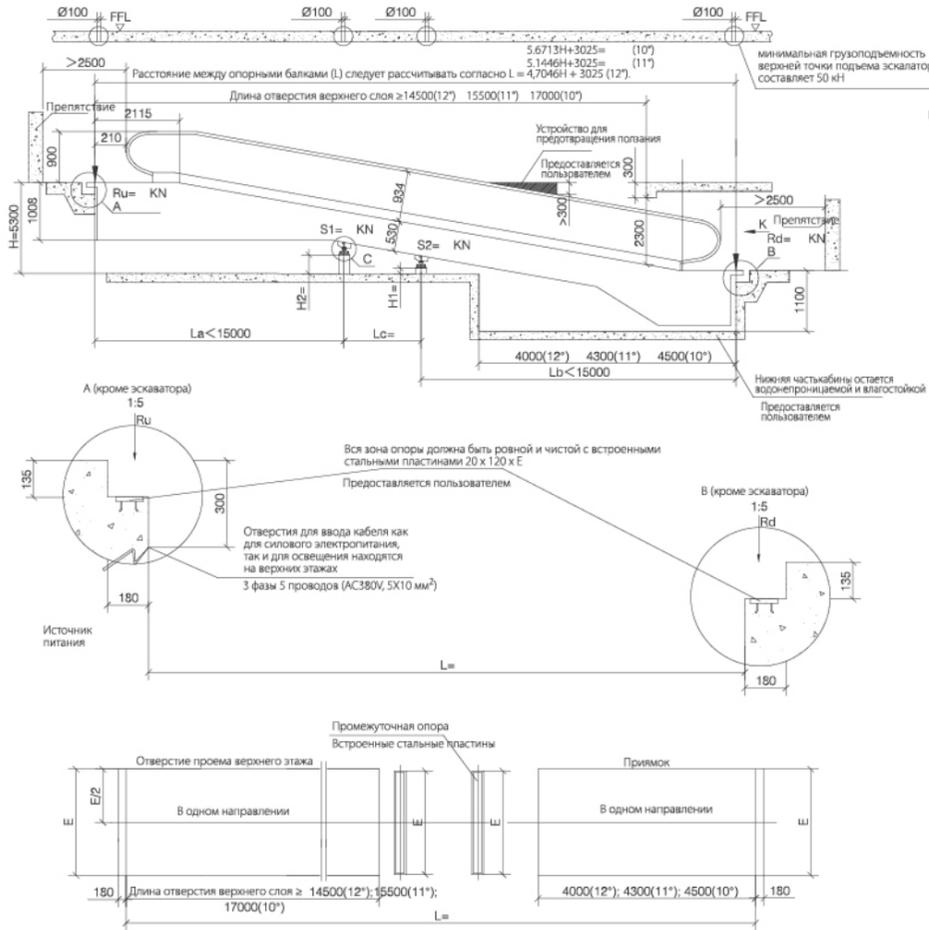


Тип	Высота подъема (mm)	Вес нетто (kN)	Мощность двигателя	Опорная сила (кН)		
				R1	R2	R3
TF800/0,5-30° (4800 чел/час) скорость: 0,5 м/с.	6000	182	11KW	4.2L+26	3.8L+34	10.4L+16.4
	7000	200				
	7500	208				
TF1000/0,5-30° (6000 чел/час) скорость: 0,5 м/с.	6000	196	11KW	4.6L+28	4.6L+14.2	14.32L+10
	6500	204				
	7000	212				
	7500	220	15KW			
Промежуточная опорная балка H3 (L/2-2600)×tg30°-(897/cos30°+300)						
Ширина эскалатора	A	B	C	D	E	
800	800	958	1038	1400	3000	
1000	1000	1158	1238	1600	3400	

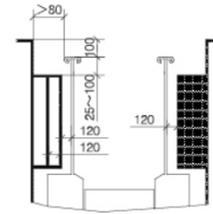
Дополнительная информация:

- Если эскалатор устанавливается выше второго этажа, то прямая не требуется. Нижняя и верхняя конструкции в чертеже должны быть симметричными. Если имеется прямая, он должен поддерживаться пользователем в водонепроницаемом состоянии.
- Проход к эскалатору должен обеспечивать достаточную открытую площадь шириной не менее расстояния от центральной линии поручня и глубиной не менее 2500 мм от поворотного конца поручня до препятствия вперед.
- Расстояние между ремненным поручнем и любым другим препятствием должно быть не менее 80 мм.
- Двигатель переменного тока 380 В, 50 Гц, подробно см. соответствующую информацию.
- Заказчик должен обеспечить заземляющее устройство со значением сопротивления менее 4 Ом.
- Заказчик должен обеспечить трехфазный, пятипроводной источник питания.
- Все размеры должны быть указаны в миллиметрах и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Высота всех поручней безопасности должна превышать (высота поручня + 100 мм).

TR1000/0,5-10°/11°/12°



БЕЗОПАСНАЯ защита эскалаторов Вход и выход



План промежуточной опоры



Ширина ступени	A	B	C	D	E
800	800	958	1038	1400	3000
1000	1000	1158	1238	1600	3400

Высота подъема	Промежуточная опора		La(mm)	Lb(mm)	Lc(mm)
	От	До			
1601	2663				
2664	4151	1	L-7000	7000	
4152	5851	1	15000	L-15000	
5852	6000	1	15000	7000	L-22000

A	H2	H1
10°	$H2 = H - (La - 1995) \times 0.1763 - 840$	$H1 = H2 - (Lc \times 0.1763)$
11°	$H2 = H - (La - 2055) \times 0.1944 - 840$	$H1 = H2 - (Lc \times 0.1944)$
12°	$H2 = H - (La - 2115) \times 0.2126 - 840$	$H1 = H2 - (Lc \times 0.2126)$

Дополнительная информация:

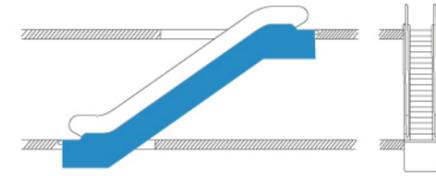
- Если эскалатор устанавливается выше второго этажа, то приямок не требуется. Нижняя и верхняя конструкции в чертеже должны быть симметричными. Если имеется приямок, он должен поддерживаться пользователем в водонепроницаемом состоянии.
- Проход к эскалатору должен обеспечивать достаточную открытую площадь шириной не менее расстояния от центральной линии поручня и глубиной не менее 2500 мм от поворотного конца поручня до препятствия впереди.
- Расстояние между ремешком поручнем и любым другим препятствием должно быть не менее 80 мм.
- Двигатель переменного тока 380 В, 50 Гц, подробно см. соответствующую информацию.
- Заказчик должен обеспечить заземляющее устройство со значением сопротивления менее 4 Ом.
- Заказчик должен обеспечить трехфазный, пятипроводной источник питания.
- Все размеры должны быть указаны в миллиметрах и могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Высота всех поручней безопасности должна превышать (высота поручня + 100 мм).

	39	Высота подъема (мм)	Скорость (м/с)	Интенсивность (человек/час)	Наклон (°)	Мощность двигателя (кВт)	Объем мощности (кВА)	Номинальный ток (амперы)
800		1000-3800	0.5	4800	10, 11, 12	7.5	15	39
		3800-6000				11	22	58
		1000-3000				7.5	15	39
1000		3000-4800	0.5	6000	10, 11, 12	11	22	58

Варианты компоновки

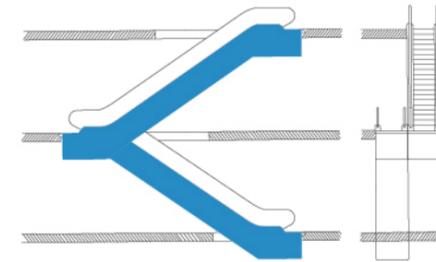
Компоновка 1 шт.

Компоновка 1 шт. используется для соединения двух этажей и подходит для зданий с высоким уровнем одностороннего пассажиропотока в основном направлении. Возможна гибкая регулировка пассажиропотока (например, утром - вверх, вечером - вниз).



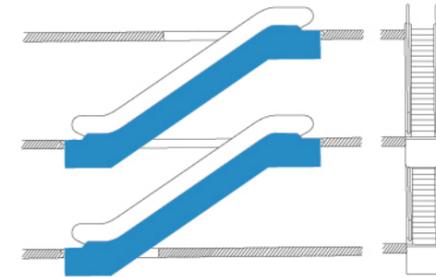
Непрерывная компоновка (одностороннее движение)

Непрерывная компоновка в основном используется для небольших универмагов, соединяющих три торговых этажа. Требуется больше пространства, чем при прерывистой компоновке.



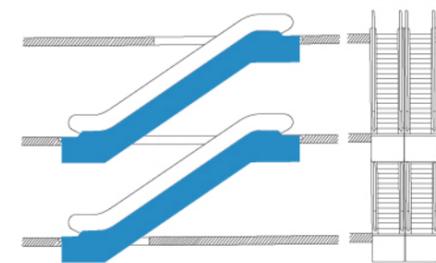
Прерывистая компоновка (одностороннее движение)

Прерывистая компоновка чуть-чуть неудобна для пользователя, но выгодна для владельца универмага, поскольку короткий путь к следующему блоку и разделение пространства вверх и вниз облегчает направление покупателей мимо специально размещенных рекламных витрин.



Параллельная прерывистая компоновка (двустороннее движение)

Параллельные прерывистые компоновки в основном используются в универмагах с высоким пассажиропотоком и зданиях общественного транспорта. При наличии трех и более эскалаторов должна быть предусмотрена возможность изменения направления движения в зависимости от потока пассажиров. Такая компоновка экономична, так как не требует внутренних перегородок.



Перекрестно-непрерывная компоновка (двустороннее движение)

Перекрестно-непрерывная компоновка в основном используется в крупных универмагах, общественных зданиях и зданиях общественного транспорта, где время перехода между несколькими этажами должно быть как можно меньше.

