



Грузовые Лифты





Бренд Syney

1963

Syney Германия ранее была известна как Syney Bautechnische Beratung GmbH, основанная г-ном Friedrich Sylvaïne и г-ном Mr. Hoffman Gaultney в г Бонн, Северная Рейн-Вестфалия для поддержки федеральной Германии в послевоенном городском восстановлении и городском планировании. В то время компания Syney занималась изучением технологических решений в области строительства. В течение последних 60 лет компания Syney упорно занималась исследованиями и разработками и всегда была ведущим игроком в Европе в области передовых лифтовых технологий, строительных технологий и энергосбережения.

2003

Основываясь на стратегическом планировании китайского рынка, Syney совместно с китайским партнером основала компанию Syney Elevator Hangzhou Co, стремясь предоставить китайским клиентам решения для транспортировки вертикальных и горизонтальных потоков людей.

2013

На основе развития бренда и общего стратегического планирования, Компания Syney Technologies (Deutschland) GmbH была официально переименована в Syney GmbH; кроме того, бизнес в области лифтовых технологий в Азиатско-Тихоокеанском регионе был полностью передан китайскому партнеру. Компания Syney Elevator (Hangzhou) Co., Ltd. стала законным владельцем всех патентов Syney на лифтовые технологии в Китае и бренда Syney в Азиатско-Тихоокеанском регионе.

Будущее

Syney готова объединить усилия с нашими партнерами для поиска оптимальных решений в области пассажирского транспорта внутри зданий и между ними, предоставления клиентам лучших продуктов, технологий и услуг, а также создания новых стандартов идеального и комфортного образа жизни.



50

Продукция экспортируется в более чем 50 стран и регионов Европы, Азии, Африки и Америки.



4.6

Уставный капитал компании составляет 460 миллионов юаней



99000

Завод занимает площадь 99 000 м²

Syney Electric Group Co., Ltd - профессиональная лифтовая компания, объединяющая исследования и разработки, производство, продажи, монтаж и сервисное обслуживание. Обладая полным набором передовых технологий, Syney специализируется на проектировании и производстве многих продуктов, включая пассажирские лифты, панорамные лифты, лифты без машинного помещения, больничные лифты, грузовые лифты, эскалаторы, траволаторы, лифты для коттеджей, автомобильные лифты и т.д. Благодаря передовым технологиям, современному оборудованию, стандартизированному управлению, точному позиционированию бренда и совершенной маркетинговой и сервисной сети бизнес Syney продолжает неуклонно расти, а сеть продаж – расширяться и распространяться на всю страну. Syney Electric (Ханчжоу) Co., Ltd. является одной из самых конкурентоспособных лифтовых компаний в Китае.

Область применения & Требования

Благодаря таким преимуществам, как: прочность конструкции, долговечность, плавность хода и большой проем открывания дверей, грузовые лифты Syney станут идеальным решением для транспортировки грузов на заводах, складах, в торговых центрах, логистических центрах, выставочных центрах.





Грузовой лифт с машинным помещением

Применение

- Малоэтажные и среднеэтажные здания

Область применения продукции

- Высота подъема ≤ 45 м
- Номинальная грузоподъемность $\leq 15\,000$ кг

Грузовой лифт без машинного помещения

Применение

- Малоэтажные и среднеэтажные здания

Область применения продукции

- Высота подъема ≤ 45 м
- Номинальная грузоподъемность $\leq 15\,000$ кг
- См страницу 5 с детальным описанием

Область применения и типы перевозимого груза

Широкое применение, обеспечивающее стабильность и комфорт

- | Передовая технология векторного управления, высокоточная регулировка частоты вращения двигателя, технология прямой парковки повышают эффективность работы лифта.
- | Технология плавного пуска обеспечивает более плавный ход лифта.
- | Компактная станция управления с драйверами, оснащенными модулем PIM 6-го поколения, выдерживающим высокие температуры до 175 °С.
- | Двойные 32-разрядные встроенные микросхемы процессора выполняют все функции лифта и управляют приводом, что позволяет лифту непрерывно работать с большой нагрузкой.

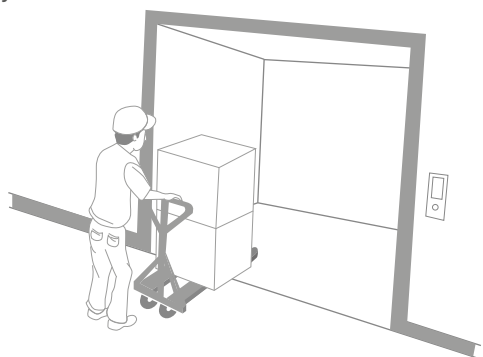
Область применения и типы перевозимого груза

Тип	Г/п кг	Скорость м/с	Применение	Высота подъема максимальная	Максимальное количество остановок	Тип груза
Грузовой лифт	1600	0.25	Логистические / Выставочные центры Заводы / Склады Торговые центры / Супермаркеты Автосалоны / Подземные гаражи	ТН≤12	5	A
	2000					A
	3000					A, C
	4000					A, C
	5000					A, C
	1600	0.5		ТН≤25	8	A
	2000					A
	3000					A, C
	4000					A, C
	5000					A, C
	1600	1.0		ТН≤45	16	A
	2000					A
	3000					A, C
	4000					A, C
	5000					A, C
	6000	0.5		ТН≤25	8	A, C
	7000					A, C
	8000					A, C
	9000					A, C
	10000					A, B, C
	15000					A, B, C

Типы груза

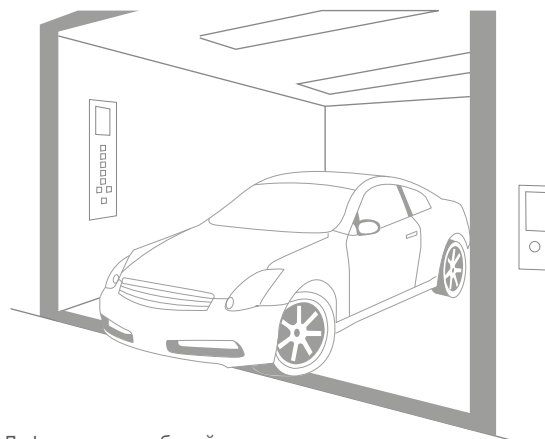
| Различное применение лифта, разнообразие перевозимых грузов.

Груз класса А



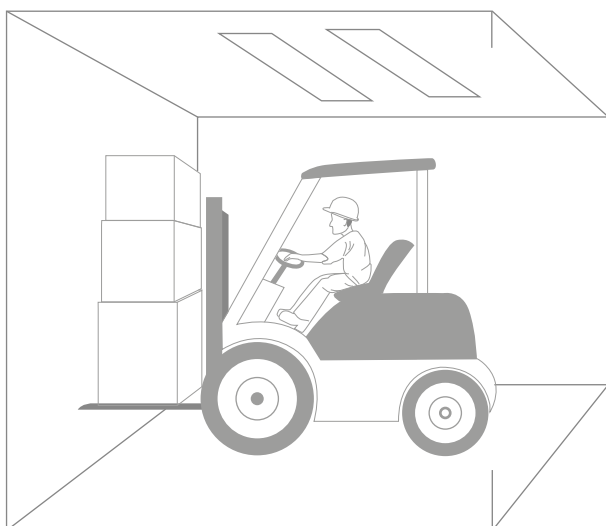
Товары должны быть равномерно распределены по кабине вручную или с помощью небольшой тележки. Централизация груза в какой-либо отдельной части кабины не допускается. Груз должен быть распределен равномерно, а вес груза в какой-либо одной точке не должен превышать 25% от номинальной грузоподъемности.

Груз класса В



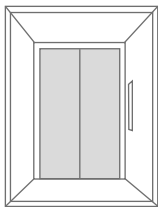
Лифт для автомобилей

Груз класса С



При использовании автомобильных погрузчиков для перемещения грузов, учитывайте общую массу груза вместе с погрузчиком, она не должна превышать номинальную грузоподъемность лифта.

Мы не несем ответственности за любые проблемы, вызванные перегрузкой или неправильной эксплуатацией, не соответствующей типу груза.



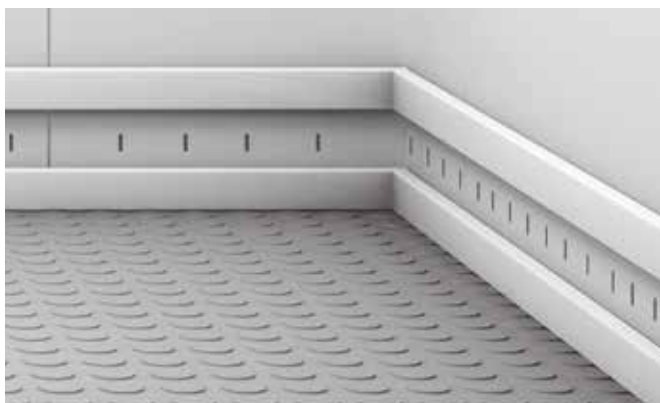
Кабина / Грузовой лифт



21H001 | Стандарт

-  Потолок: Крашеная сталь+Нижний свет+Вентилятор
-  Стены кабины: Крашеная сталь
-  Пол: Противоскользящий рифленый стальной лист
-  Передняя стенка: Крашеная сталь
-  Двери кабины: Крашеная сталь

Бамперная полоса | Опция



Двери шахты (опция)



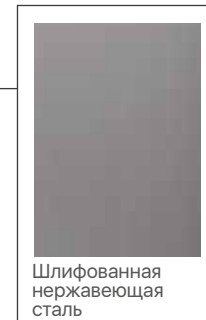
Потолок



Вызывной пост



Стены кабины (Опция)



Бренд Suneu

Область применения

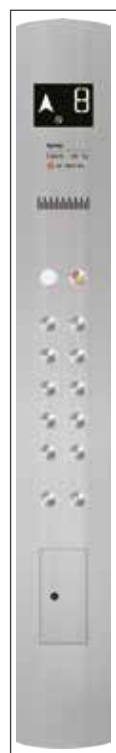
Дизайн кабины

Детали отделки

Безопасность и Комфорт

Строительные задания

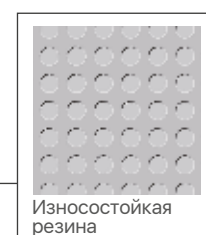
Пост приказов



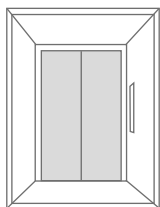
21CZ001



Пол (опция)



Температура света потолочного светильника	3000K		4200K		6500K	
	○		○		●	
Грузоподъемность	1000KG	2000KG	3000KG	4000KG	5000KG	7000KG
Оптимальная высота	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Максимальная высота	2800	2800	2800	2800	2800	2800



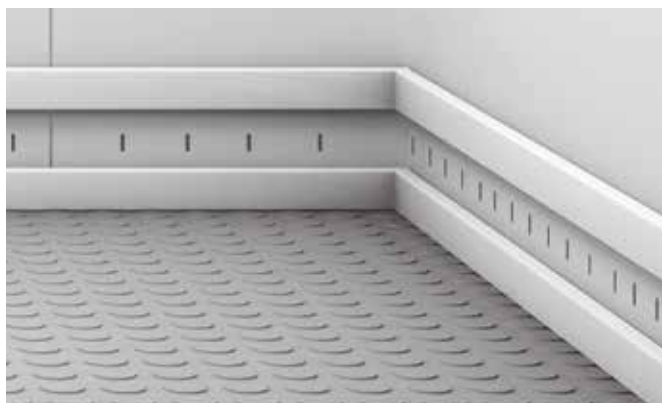
Кабина / Грузовой лифт



21H002 | Стандарт

-  Потолок: Крашеная сталь + Нижний свет + Вентилятор
-  Стены кабины: Крашеная сталь
-  Пол: Противоскользящий рифленый стальной лист
-  Передняя стенка: Крашеная сталь
-  Двери кабины: Крашеная сталь

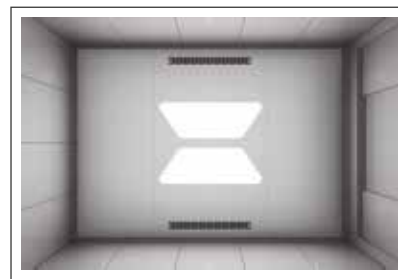
Бамперная полоса | Опция



Двери шахты (опция)



Потолок



Вызывной пост



Стены кабины (Опция)



Бренд Suneu

Область применения

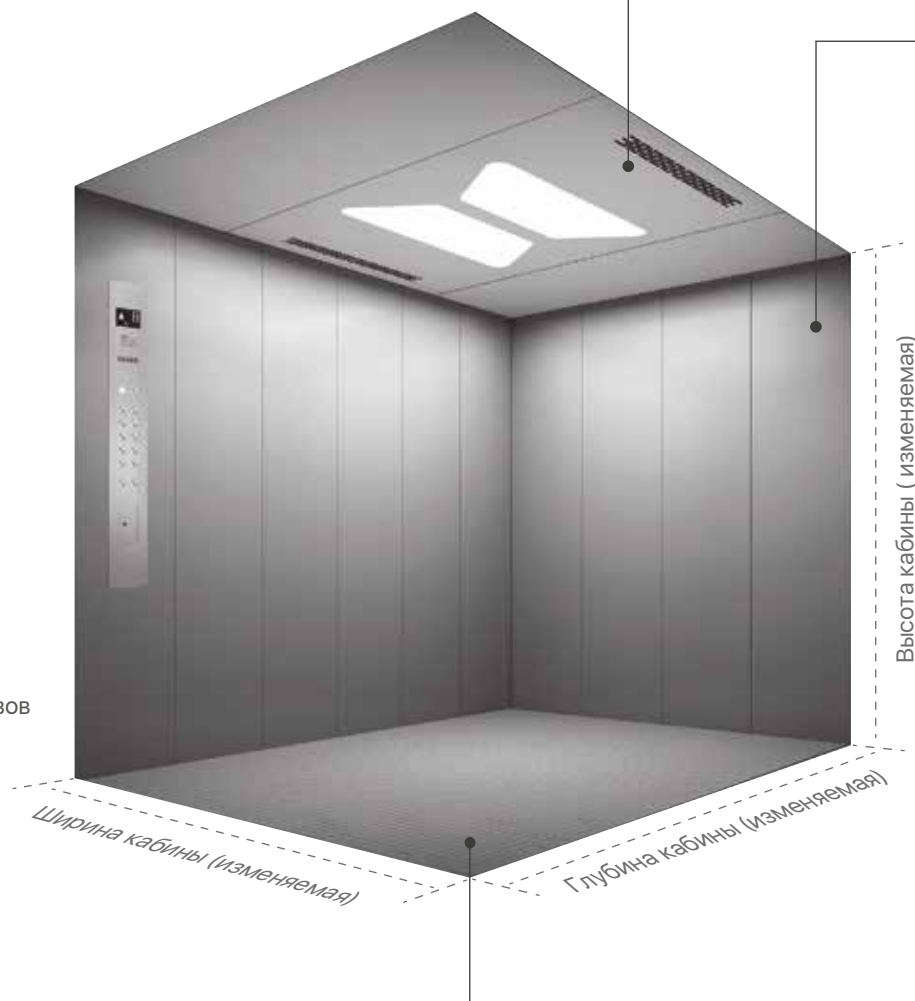
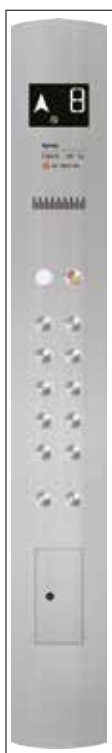
Дизайн кабины

Детали отделки

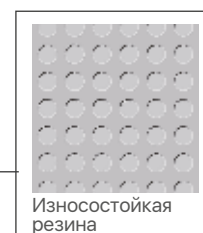
Безопасность и Комфорт

Строительные задания

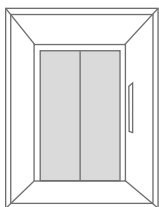
Пост приказов



Пол (опция)



Температура света потолочного светильника	3000K		4200K		6500K	
	○		○		●	
Грузоподъемность	1000KG	2000KG	3000KG	4000KG	5000KG	7000KG
Оптимальная высота	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Максимальная высота	2800	2800	2800	2800	2800	2800



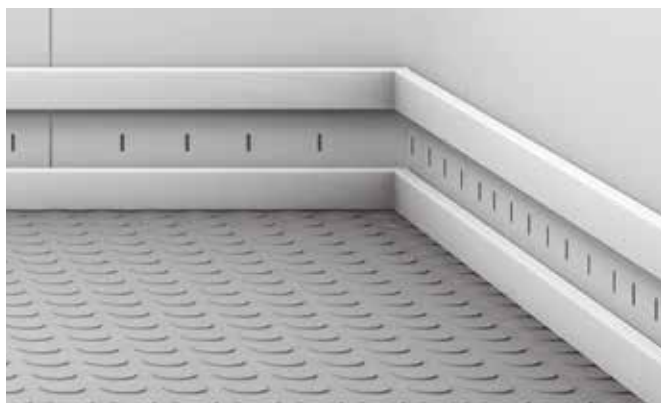
Кабина / Грузовой лифт



21H003 | Опция

-  Потолок: Шлифованная нерж сталь + Нижняя подсветка + Декоративная подсветка
-  Стены кабины: Шлифованная нержавеющая сталь
-  Пол: Противоскользящий рифленый стальной лист
-  Передняя стенка: Шлифованная нержавеющая сталь
-  Двери кабины: Шлифованная нержавеющая сталь

Бамперная полоса | Опция



Двери шахты (опция)



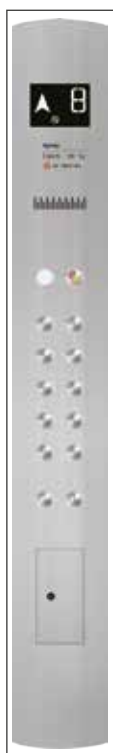
Потолок



Вызывной пост

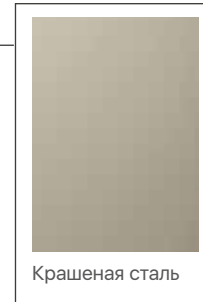


Пост приказов



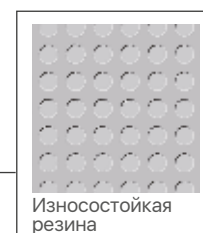
21CZ001

Стены кабины (Опция)

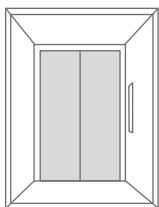


Высота кабины (изменяемая)

Пол (опция)



Температура света потолочного светильника	3000K		4200K		6500K	
	○		○		●	
Грузоподъемность	1000KG	2000KG	3000KG	4000KG	5000KG	7000KG
Оптимальная высота	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Максимальная высота	2800	2800	2800	2800	2800	2800



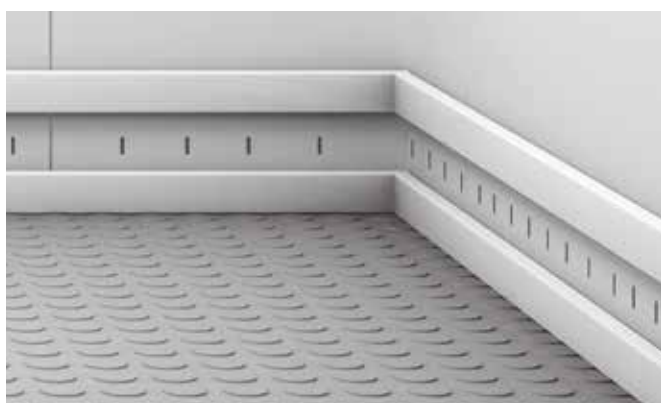
Кабина / Грузовой лифт



21H004 | Опция

-  Потолок: Крашеная сталь + Акрил + Светодиодное освещение
-  Стены кабины: Шлифованная нерж сталь + Противоскользящая сталь + Поручень из дерева
-  Пол: Противоскользящий рифленый стальной лист
-  Передняя стенка: Шлифованная нержавеющая сталь
-  Двери кабины: Шлифованная нержавеющая сталь

Бамперная полоса | Опция



Двери шахты (опция)



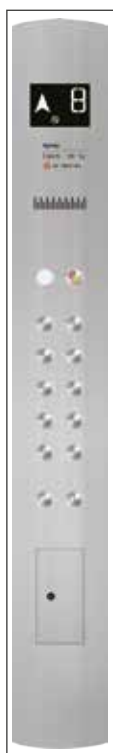
Потолок



Вызывной пост

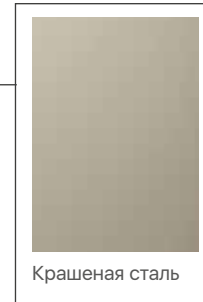


Пост приказов



21CZ001

Стены кабины (Опция)



Высота кабины (изменяемая)

Пол (опция)



Температура света потолочного светильника	3000K		4200K		6500K	
	○		○		●	
Грузоподъемность	1000KG	2000KG	3000KG	4000KG	5000KG	7000KG
Оптимальная высота	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Максимальная высота	2800	2800	2800	2800	2800	2800

Бренд Suneu

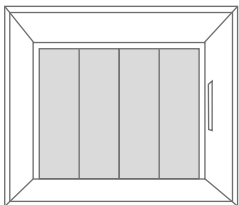
Область применения

Дизайн кабины

Детали отделки

Безопасность и Комфорт

Строительные задания



Кабина / Лифты для перевозки крупногабаритных грузов



В лифтах SYNEY для перевозки крупногабаритных грузов используются передовые технологии, которые полностью удовлетворяют потребности Клиентов. Наше лифтовое оборудование широко используется на заводах, складах, в торговых центрах, автосалонах и т.д.

21H008

-  Потолок: Крашеная сталь + Нижняя подсветка + Вентилятор
-  Стены кабины: крашеная сталь
-  Пол: Противоскользящий рифленый стальной лист
-  Передняя стенка: Крашеная сталь
-  Двери кабины: Крашеная сталь

Образец размера автомобиля:



Двери шахты (опция)



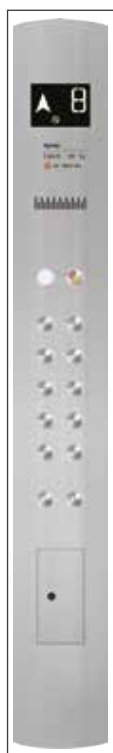
Потолок



Вызывной пост

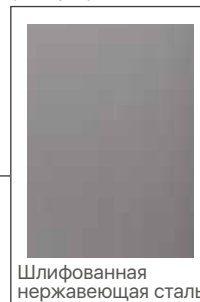


Пост приказов

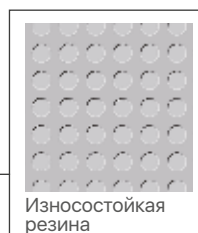


21CZ001

Стены кабины (Опция)



Пол (опция)



Температура света потолочного светильника	3000K		4200K		6500K	
	○		○		●	
Грузоподъемность	1000KG	2000KG	3000KG	4000KG	5000KG	7000KG
Оптимальная высота	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Максимальная высота	2800	2800	2800	2800	2800	2800

Бренд, Suneu

Область применения

Дизайн кабины

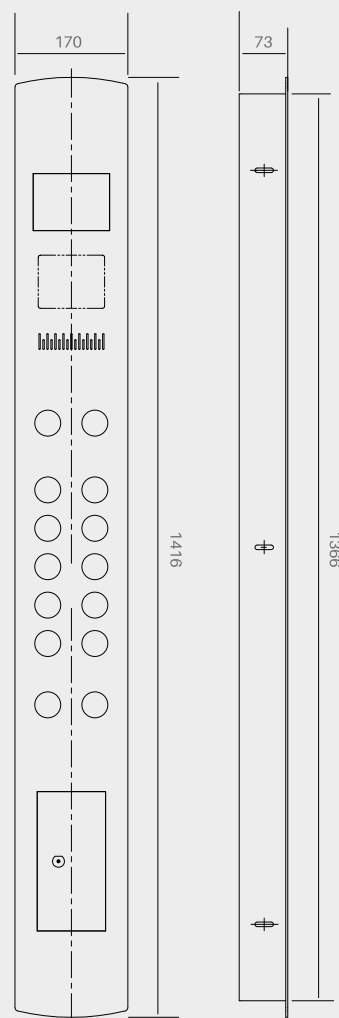
Детали отделки

Безопасность и Комфорт

Строительные задания



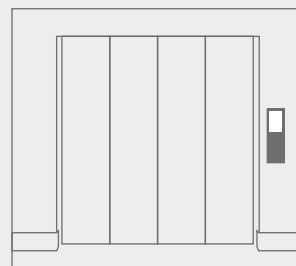
Пост приказов



LCD дисплей

21CZ001

Вызывной пост



Широкий выбор вариантов в соответствии с потребностями пользователей

Идеально объединяем различные функции в единые решения, фокусируясь на практичности и удобстве.

Бренд, Suneu

Область применения

Дизайн кабины

Детали отделки

Безопасность и Комфорт

Строительные задания



21ZH010 | Стандарт



21ZH009 | Опция



21ZH025 | Опция



21ZH007 | Опция



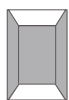
21ZH011 | Опция



21ZH015 | Опция

Примечания:

- Панель из нержавеющей стали + ламинированное стекло
- Варианты исполнения: шлифованная нержавеющая сталь, зеркальная сталь, титановая шлифованная нержавеющая сталь и т.д.



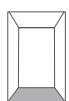
Стены кабины



Шлифованная нержавеющая
сталь | Опция



Крашеная сталь | Стандарт



Пол кабины



Износостойкая резина



ПВХ



Противоскользящая
рифленая сталь



Стандартный цвет



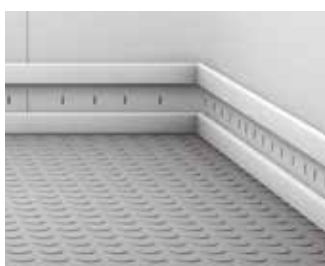
RAL7038 | Светло-серый



RAL1015 | Бежевый



Без бамперной
полосы



С бамперной
полосой | Опция

Примечания:

Расцветка материалов и образцы даны в каталоге только для примера. Окончательные опции будут согласованы в соответствии с контрактом. Свяжитесь пожалуйста с отделом продаж LIFTCOM LLC (Москва) по телефону указанному на оборотной странице каталога.



Потолок

Классический и лаконичный, а также долговечный



21DD101

Крашеная сталь + Нижняя подсветка + Вентилятор



21DD102

Крашеная сталь + Акрил + Светодиодное освещение + Вентилятор



21DD104

Крашеная сталь + Акрил + Светодиодное освещение + Вентилятор



21DD106

Шлифованная нержавеющая сталь + Нижняя подсветка + Декоративное освещение + Вентилятор

Совершенная технология

Безопасность – главное, качество – во всем.

Грузовой лифт Syneq соответствует мировым стандартам безопасности и неизменно ставит безопасность пассажиров и грузов выше всего при проектировании конструкции.

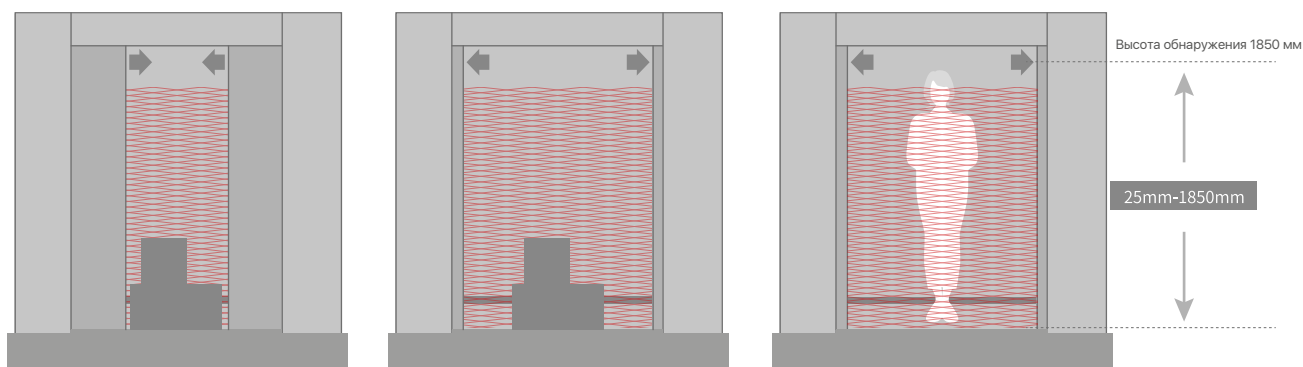
Технология гибки высокопрочного листа обеспечивает надежность и долговечность кабины. После многократных испытаний на прочность, кабина может соответствовать требованиям различных условий эксплуатации.

Благодаря четырехслойной структуре печатной платы и технологии SMT-монтажа, антикоррозионное покрытие может адаптироваться к любым суровым условиям работы.

Защита инфракрасной световой завесой



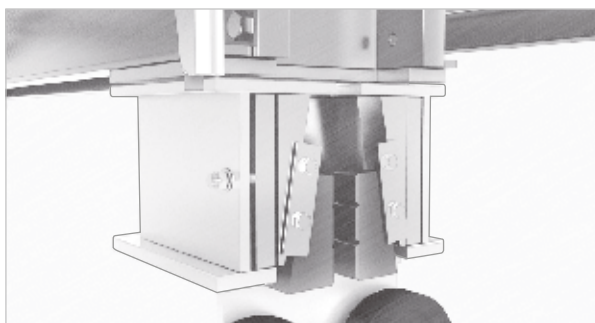
Инфракрасный барьер контролирует расстояние от 25 мм до 1850 мм от пола, для обеспечения безопасности пассажиров при входе и выходе, чем значительно повышает безопасность лифта.



При "обнаружении" инфракрасным барьером пассажиров или предметов в дверном проеме, при входе в кабину или выходе, дверь лифта остается в открытом положении до устранения помехи.

Ловители

В случае превышения скорости движения кабины на 15% от номинальной, приводится в действие механизм ловителей, останавливающий лифт.

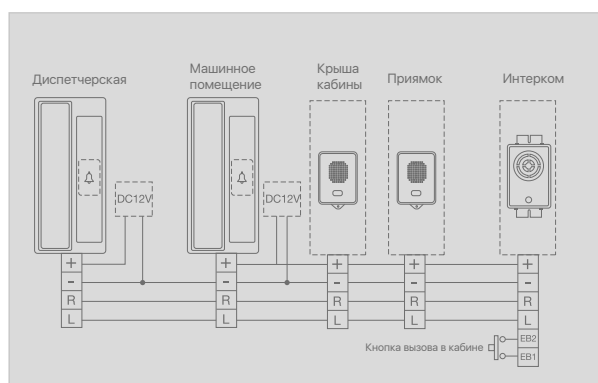


Сбой в работе дверей шахты

Если по каким-либо причинам лифт не может штатно открыть двери на каком-либо этаже, кабина автоматически поднимется/опустится на ближайшую остановку и откроет двери, чтобы избежать нарушения нормальной работы лифта из-за сбоя. Этаж, на котором произошел сбой в системе управления лифтом, отразится соответствующей "ошибкой".

Функция аварийного вызова

Пассажиры могут напрямую связаться с техническим персоналом, находящимся в машинном помещении или в диспетчерской по интеркому в кабине (если он оснащен 5-полосной внутренней связью). Необходимо нажать кнопку "экстренный вызов" на poste приказов, прозвучит аварийный сигнал, тем самым оповестив технический персонал.



Ограничитель скорости

Ограничитель скорости при превышении заданной скорости, приводит в действие механизм ловителей и одновременно размыкает цепь питания электродвигателя лебедки.



Функция увеличения времени удержания дверей открытыми (опционально)

Время удержания дверей открытыми может быть увеличено, чтобы пассажирам с ограниченными способностями или пассажирам с грузом было удобно входить и выходить.

Функционирование при обнаружении неисправности

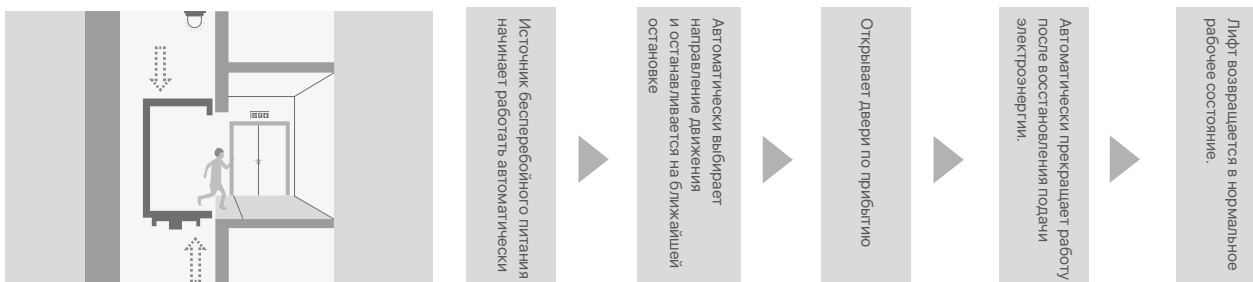
При появлении сообщения о неисправности, лифт может остановиться вне зоны точной остановки. Если неисправность незначительная, и не связана с системами безопасности, лифт автоматически на малой скорости доведет кабину до ближайшего этажа.

Совершенная технология

Источник бесперебойного питания (опционально)



В случае отключения питания лифта находящегося в режиме "Нормальная работа", устройство позволит довести кабину лифта до ближайшего этажа, автоматически откроет двери, что позволит пассажирам беспрепятственно осуществить эвакуацию.



Защита от перегрузки

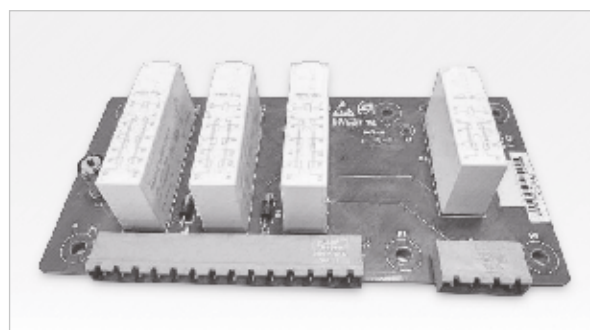
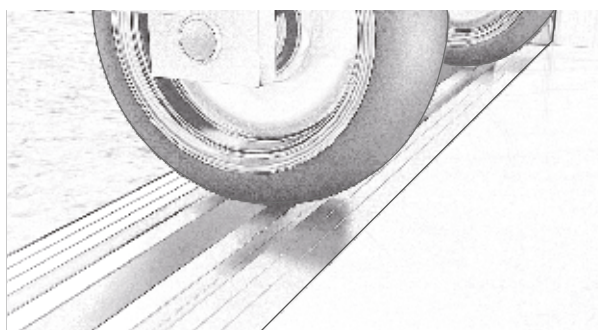
Если загрузка кабины превысит 110% от номинальной грузоподъемности будет подан звуковой сигнал о "Перегрузке" и кабина лифта с открытыми дверями останется на текущем этаже без движения. Только когда загрузка кабины снизится ниже 110% от номинальной грузоподъемности, лифт вернется в режим "Нормальная работа" и начнет движение по приказам.

Автоматическая проверка тормозного усилия

Чтобы избежать ситуации с недостаточным тормозным усилием двигателя, система проводит автопроверку тормозного усилия каждые 24 часа (самодиагностика). При недостаточном тормозном усилии лифт встанет в ошибку.

Защитное устройство USMP от непреднамеренного перемещения кабины – автовыравнивание в зоне точной остановки

Если кабина совершает непреднамеренное перемещение в зоне точной остановки при открытых дверях, устройство USMP, для стабилизации положения кабины на этаже (в зоне точной остановки), осуществляет автоматическое выравнивание кабины относительно порога дверей шахты.





Бренд Syney

Область применения

Дизайн кабины

Детали отделки

Безопасность и Комфорт

Строительные задания

Совершенная технология

Надежная и долговечная высокоэффективная система.

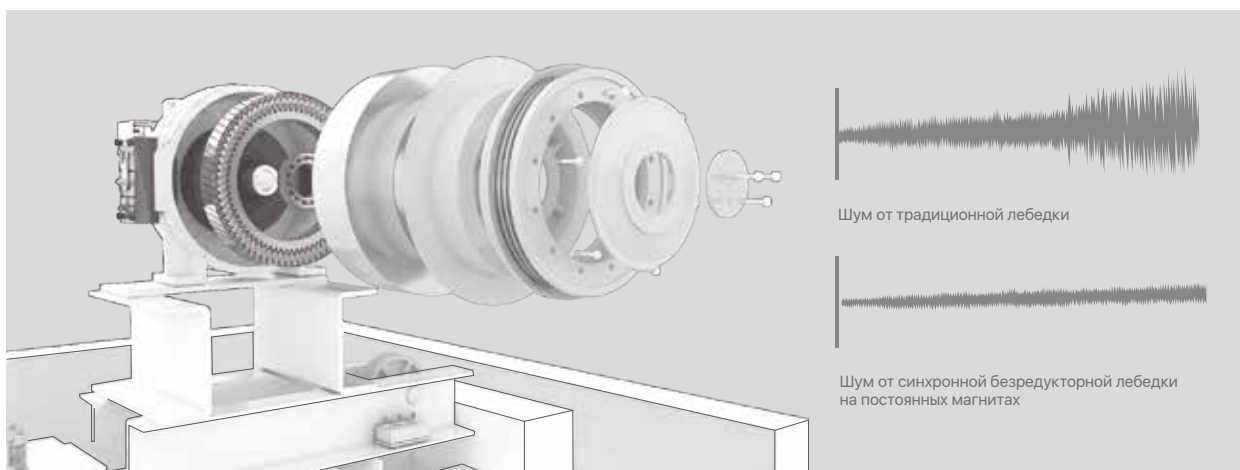
Высокоэффективная система управления гарантирует работу лифта в течение всего времени эксплуатации, а двойной 32-разрядный процессор обеспечивает мгновенное завершение обработки данных.

Подключение по CAN шине упрощает подключение всей системы управления, а также увеличивает дальность передачи данных, повышает помехозащищенность и надежность.

Встроенный привод управления гарантирует эффективность работы и повышает надежность связи.

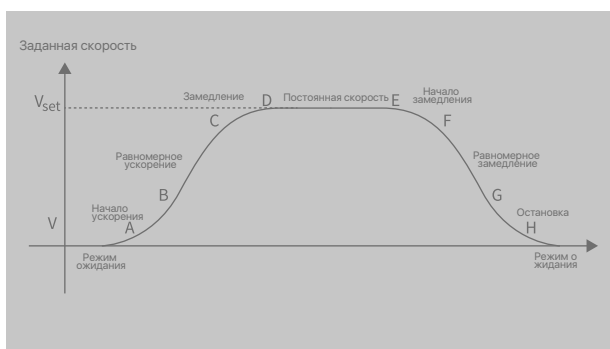
Синхронная безредукторная лебедка нового поколения на постоянных магнитах

Мы внедрили синхронную безредукторную лебедку нового поколения на постоянных магнитах, в которой используются редкоземельные элементы и технология синхронного вращения осей, а также конвергентные технологии, сочетающие цифровую технологию регулирования частоты с групповым компьютерным управлением для экономии эксплуатационных расходов и снижения потерь энергии.



Стабильный и бесшумный

Совместное использование частотного преобразователя и современной лебедки обеспечивает идеальную кривую ускорения / замедления лифта, оптимальное время движения кабины между этажами. Обеспечение высокой степени точности остановки. В станции используются бесшумные контакты, которые снижают общий уровень шума.



Контроль мощности, контроль грузоподъемности, плавный пуск и остановка, комфортная поездка.

Пост приказов

Кнопки поста приказов имеют оптимизированный дизайн и высокую контрастность, что помогает избежать ошибки при выборе этажа.



Светодиодное освещение



Светодиодное освещение в кабине выгодно при длительном использовании, оно мягкое и яркое, не нагревается, безопасное, высокоэффективное и не излучает радиацию, а также автоматически отключается, когда лифт находится в режиме ожидания, что обеспечивает экологичность и защиту окружающей среды.

Речевой информатор (Опция)

Речевой информатор автоматически напомнит об этаже, во избежание ошибочного выхода пассажиров.

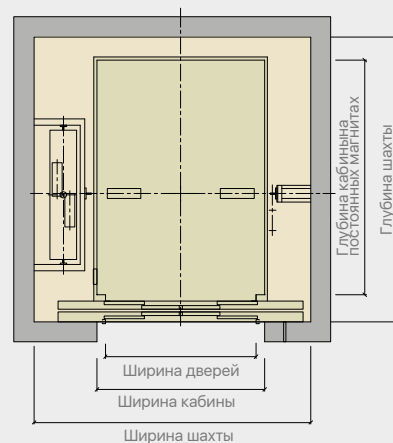
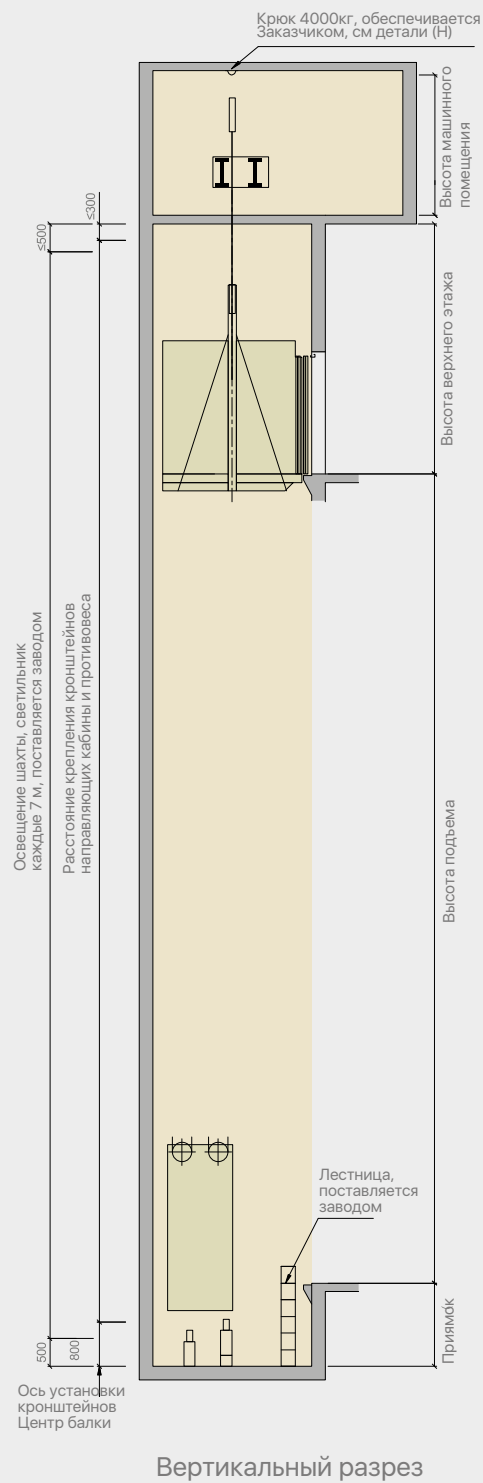


Противоскользящий пол

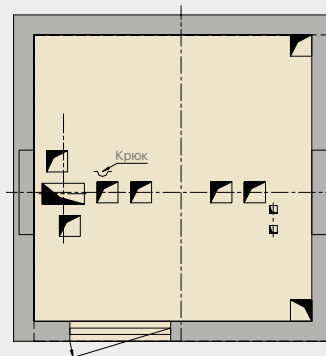
Данное покрытие пола обеспечивает дополнительную безопасность при попадании влаги на пол, например, в дождливую погоду, имея противоскользящий эффект.



Грузовой лифт с машинным помещением

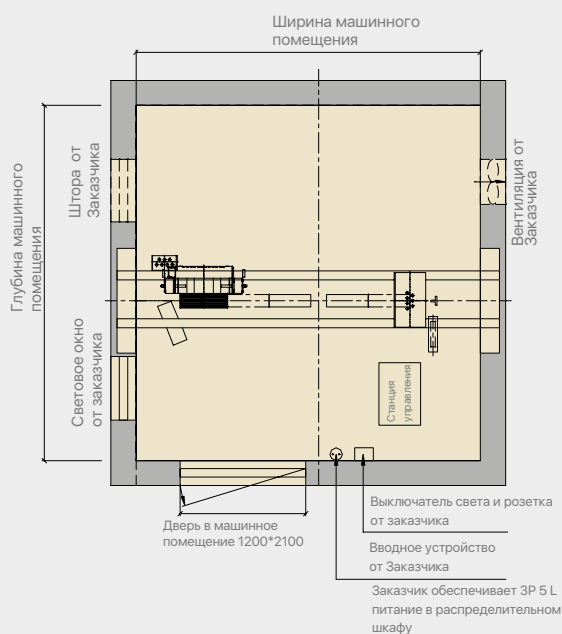


План шахты

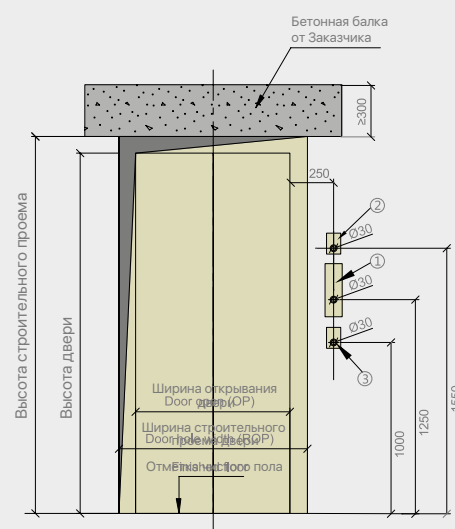


Машинное помещение с подготовленными отверстиями

Примечание: Данный чертеж выполнен не в масштабе, указанные параметры приведены только для справки. Конструкция производится в соответствии с утвержденным чертежом!



План машинного помещения



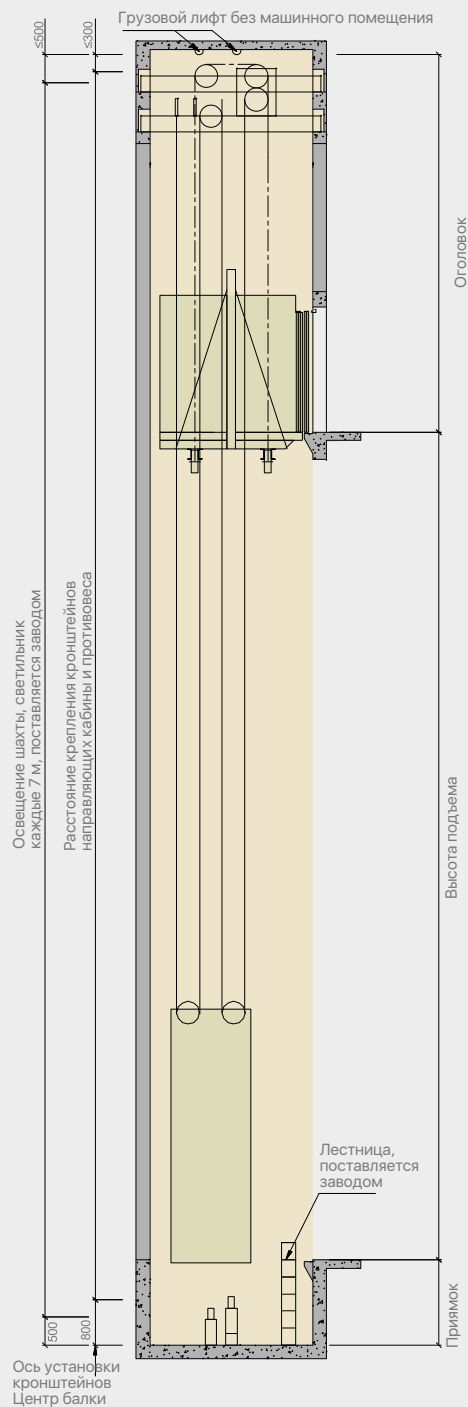
- 1) Кнопка и дисплей
- 2) Пожарный выключатель (если с функцией ППП, только для основного этажа)
- 3) Выключатель основного этажа (если основным является нижний или верхний этаж, вызывной пост использует модели 007/010/011, без этого отверстия)
- 4) Порекомендуйте пользователю использовать трубу из ПВХ с внутренним диаметром 30 мм, чтобы подготовить трассу для подключения проводов

Двери шахты (все этажи)

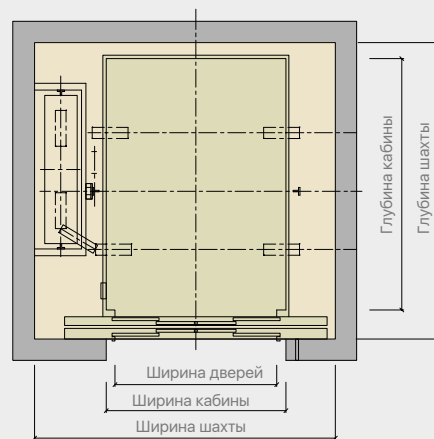
F2400 (Непроходная кабина, противовес сбоку)

Данные по лифту						Размеры шахты		
Спецификация	Г/п кг	Скорость м/с	Подвеска	Размер кабины Ширина*Глубина *Высота мм	Ширина двери Ширина*Высота мм	Размер шахты Ширина*Глубина мм	Оголовок мм	Глубина приямка мм
F2400	1600	0.5	4:1	1700X2000X2300	1300X2100	2600×2500	4200	1300
		0.63						1300
		1						1400
	2000	0.5		2000X2000X2300	1500X2100	2900×2500	4200	1300
		0.63						1300
		1						1400
	3000	0.5		2000X2800X2300	1800X2100	3200×3300	4200	1400
		0.63						1400
		1						1400
	5000	0.5		2800X3100X2300	2400X2100	4200×3600	4300	1400
		0.63						1400
		1						1600
Примечание	1. Приведенные выше технические характеристики относятся к непроходному грузовому лифту безредукторного типа 4:1 с машинным помещением. При грузоподъемности 1600–2000 кг дверь бокового открывания; при грузоподъемности 3000–5000 кг дверь центрального открывания 4-створчатая.. В случае нестандартной кабины, проходной, другой грузоподъемности, не указанной в списке, пожалуйста, свяжитесь с нашим техническим отделом. 2. Если фактические характеристики превышают указанные выше технические характеристики, пожалуйста, свяжитесь с нашим техническим отделом.							

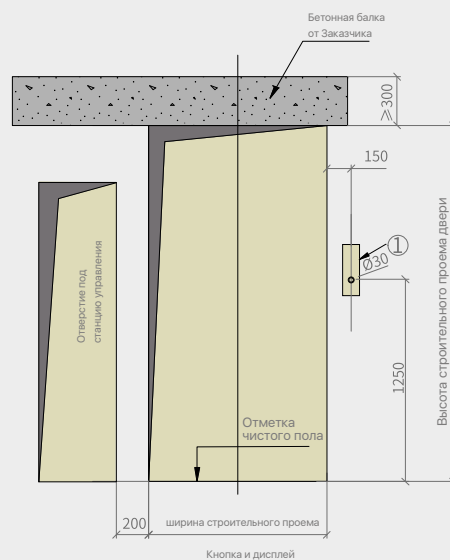
Грузовой лифт без машинного помещения



Вертикальный разрез

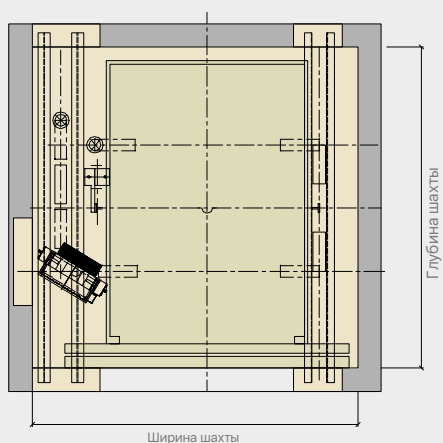


План шахты

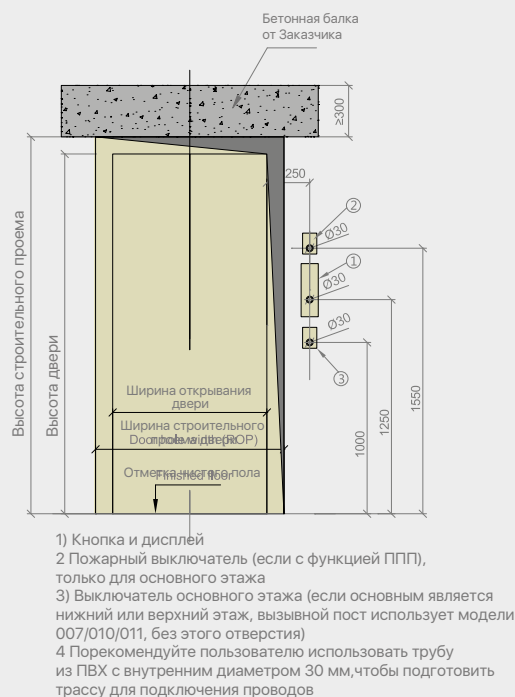


Дверь шахты (верхний этаж)

Примечание: Данный чертеж выполнен не в масштабе, указанные параметры приведены только для справки. Конструкция производится в соответствии с подтвержденным чертежом!



План машинного помещения



Двери шахты (все этажи)

F2403 (Непроходная кабина, противовес сбоку)

Данные по лифту						Размеры шахты		
Спецификация	Г/п кг	Скорость м/с	Подвеска	Размер кабины Ширина*Глубина *Высота мм	Ширина двери Ширина*Высота мм	Размер шахты Ширина*Глубина мм	Оголовок мм	Глубина приямка мм
F2403	1600	0.5	4:1	1700X2000X2300	1300X2100	2700*2500	4500	1500
		0.63						
		1						
	2000	0.5		2000X2000X2300	1500X2100	3000*2500	4500	1500
		0.63						
		1						
	3000	0.5		2000X2800X2300	1800X2100	3350*3300	4700	1500
		0.63						
		1						
5000	0.5	2800X3100X2300	2400X2100	4350*3600	5000	1650		
Примечание	1. Приведенные выше технические характеристики относятся к непроходному грузовому лифту безредукторного типа 4:1 с машинным помещением. При грузоподъемности 1600-2000 кг дверь бокового открывания; при грузоподъемности 3000-5000 кг дверь центрального открывания 4-створчатая.. В случае нестандартной кабины, проходной, другой грузоподъемности, не указанной в списке, пожалуйста, свяжитесь с нашим техническим отделом. 2. Если фактические характеристики превышают указанные выше технические характеристики, пожалуйста, свяжитесь с нашим техническим отделом.							