



ЛИФТостроительный завод

АДРЕС:

144000, Московская область, г. Электросталь,
ул. Красная, д. 30Б, оф. 211
+7 (496) 570-34-62

ОБОСОБЛЕННОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ:

607650, Нижегородская область, г.Кстово,
Типографский проезд, д.6
+ 7 (831) 216-02-86

e-mail: info@liftpo.ru

www.liftpo.ru



LIFTMANUFACTURER



Производственное объединение НЛМ предлагает оптимальные технические и потребительские характеристики лифтов и лифтового оборудования. На предприятии происходит постоянное внедрение инноваций и расширение производственных мощностей для достижения качественного роста, повышения конкурентоспособности и увеличения энергоэффективности.

Своевременная модернизация и расширение производственных мощностей позволяют нашему предприятию выдерживать высокие объемы производства и особые требования заказчика.

ПО НЛМ изготавливает лифты грузоподъемностью до 1000 кг и скоростью движения до 1,6 м/сек, а так же комплекты модернизации, предназначенные для капитального ремонта.

Стратегическому развитию предприятия и успешной реализации новых проектов в большой степени способствует профессионализм и высокий потенциал наших специалистов. На сегодняшний день ПО НЛМ – это сплоченная команда эффективных менеджеров, высококвалифицированных инженеров и опытных производственных рабочих. Один из наших основных приоритетов заключается в максимальном удовлетворении спроса потребителей.

Мы нацелены на долгосрочное эффективное сотрудничество и надеемся на плодотворную работу с нашими заказчиками и партнерами и предлагаем взаимовыгодное сотрудничество без посредников.

Предприятие уверенно укрепляет свои позиции на рынке и постоянно расширяет географию поставок. ПО НЛМ имеет дилерские и представительские центры в 25 крупнейших регионах России.

ПО НЛМ прилагает все свои силы, чтобы не подвести своих партнеров по вопросам качества и срокам поставки.

Политика производственного объединения НЛМ основывается на ряде взаимосвязанных приоритетных элементах:

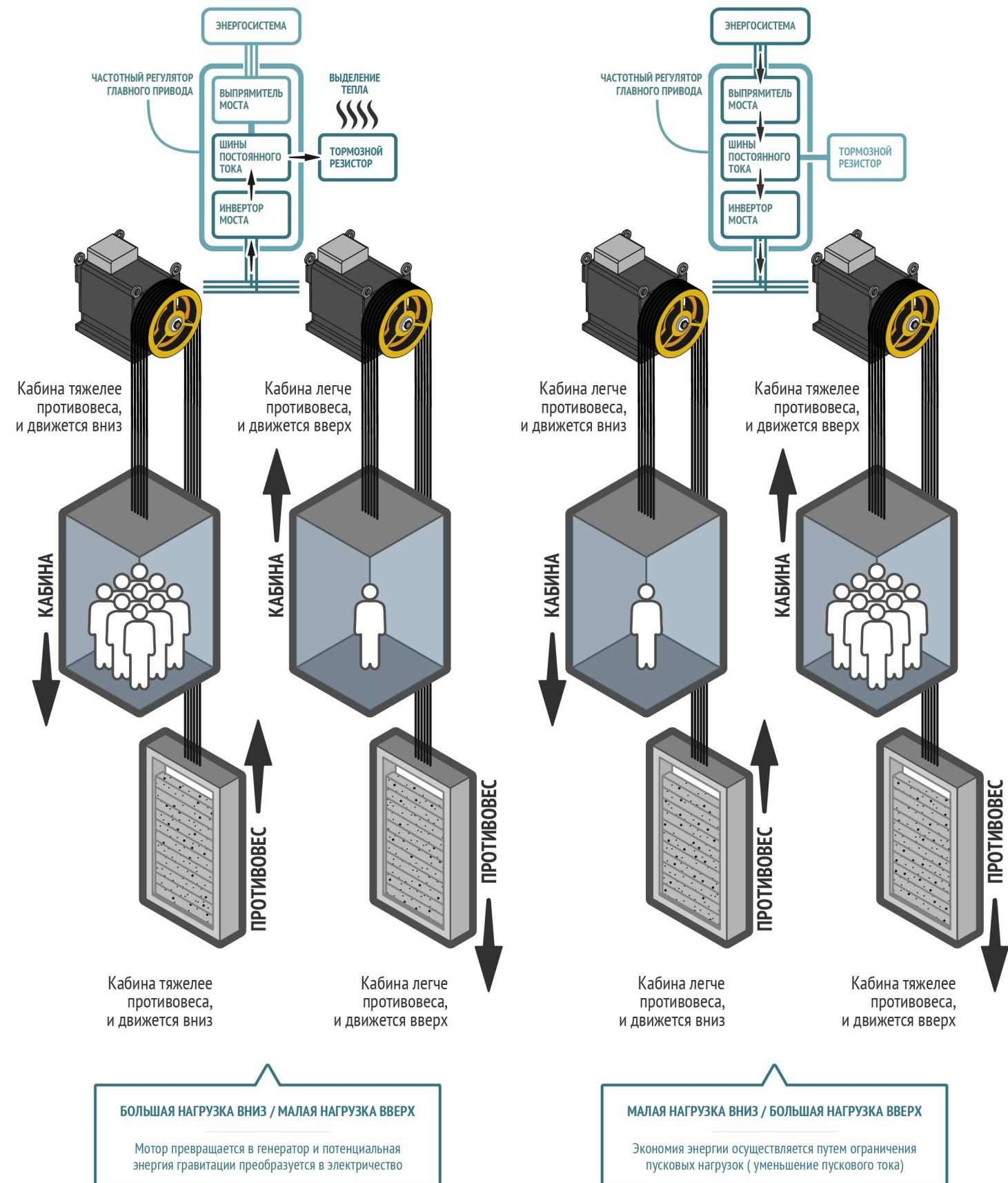
КОМФОРТ, БЕЗОПАСНОСТЬ, НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО.

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ЛИФТЫ ECO HOME



Лифты, производимые ПО НЛМ, в прилагаемой к ним технической документации, содержат в своей маркировке информацию о классе их энергетической эффективности. Для обеспечения энергосбережения и повышения энергоэффективности лифта предусмотрены соответствующие меры:

- Светодиодное освещение кабины. Позволяет снизить в 6-7 раз энергопотребление на освещение кабины.
- Современная микропроцессорная станция, обеспечивающая энергосберегающие режимы работы. Энергосбережение обеспечивается за счет отключения энергопитания периферийного оборудования через пять минут простоя лифта (спящий режим - потребление электроэнергии 40 Вт.) Отключаются от питания: частотный преобразователь главного привода, освещение кабины, частотный преобразователь привода дверей.
- Современный частотный преобразователь главного привода. Снижает потребление электроэнергии не менее чем на 30%, в 4 раза уменьшаются пусковые токи, снижая пиковую нагрузку на электросеть.
- Современный частотный преобразователь привода дверей. Снижает потребление электроэнергии на 15% при открывании-закрывании дверей.



Лифты с машинным помещением

Традиционные лифты с верхним машинным помещением адаптированы под стандартные размеры лифтовых шахт, что дает возможность использовать их для замены старого оборудования, отслужившего нормативный срок службы.

Современные материалы и технологии позволяют повысить уровень комфорта и безопасности лифтов с машинным помещением и сохранить оптимальное соотношение Цена-Качество.

Лучшее решение специально для больших скоростей и значительной высоты подъема при обеспечении наилучшей комфортности.

Лифты с машинным помещением производства ПО НЛМ это:

- превосходная интеграция в ваше здание ;
- большое количество возможных конфигураций;
- высокая производительность при низких энергозатратах;
- быстрый и простой монтаж;
- высокая грузоподъемность;
- длительный срок службы.

Лифты без машинного помещения

Лифты без машинного помещения широко используются в небольших зданиях, коттеджах, многоуровневых квартирах и стоянках, бизнес- и торговых центрах, больницах.

Комфорт и безопасность

Комфорт в кабине лифта и здании, в котором он установлен, обеспечивается более низкими шумовыми и вибрационными характеристиками. Высокая точность остановки кабины лифта обеспечивает безопасность его использования.

Экологичность

Экологичность лифтов достигается за счет использования безредукторного привода в котором отсутствует масло, также уменьшаются затраты на техническое обслуживание.

Экономия пространства здания

Отсутствие машинного помещения обеспечивает экономию пространства здания, позволяя воплощать в жизнь самые смелые архитектурные решения.

Энергосбережение

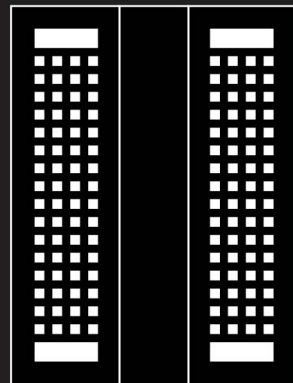
Использование безредукторной лебедки на основе синхронного электродвигателя с постоянными магнитами улучшает энергосберегающие параметры. Суммарное потребление электроэнергии по сравнению с редукторными лебедками снижено на 30 %.

C - STYLE

360°

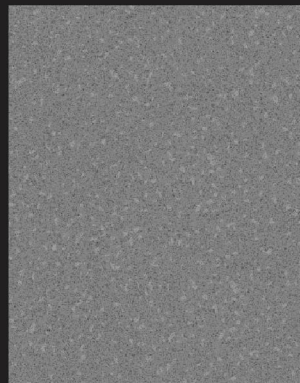


Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

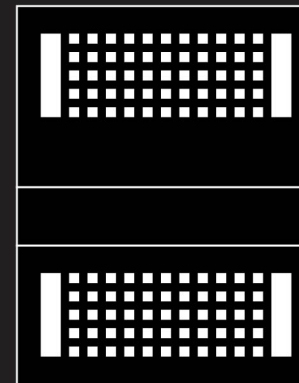
Плафон потолка:	порошковая эмаль RAL 9016
Освещение:	светодиодное
Модули кабины:	порошковая эмаль RAL 7035
Межмодульные балки:	порошковая эмаль RAL 9022
Двери кабины:	порошковая эмаль RAL 7035
Портал:	порошковая эмаль RAL 9022
Поручень:	одинарный, круглой формы, хромированный
Зеркало:	на задней стенке до поручня
Пост:	порошковая эмаль RAL 7035 в полную высоту кабины
Кнопки:	антивандалные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
Дисплей:	TFT, диагональю 4,3 дюйма
Напольное покрытие:	PВХ «Tarket» ACCZENT PRO aspect 3

CL - STYLE

360°

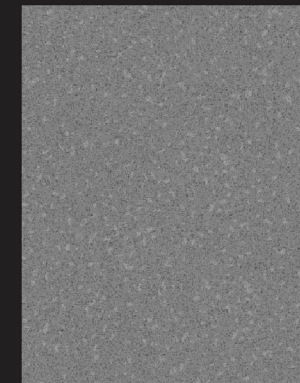


Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

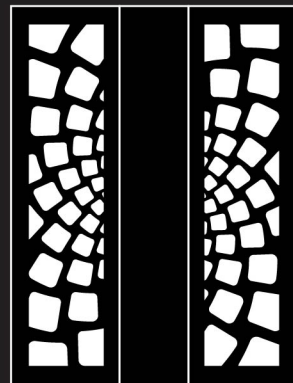
Плафон потолка:	порошковая эмаль RAL 9016
Освещение:	светодиодное
Модули кабины:	порошковая эмаль RAL 5024
Отбойники:	порошковая эмаль RAL 9010
Двери кабины:	порошковая эмаль RAL 9010
Портал:	порошковая эмаль RAL 5024
Поручень:	одинарный, круглой формы, хромированный
Зеркало:	на задней стенке в полную высоту кабины
Пост:	порошковая эмаль RAL 9010 в полную высоту кабины
Кнопки:	антивандалные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
Дисплей:	TFT, диагональю 7 дюймов
Напольное покрытие:	PВХ «Tarket» ACCZENT PRO aspect 3

E - STYLE

360°

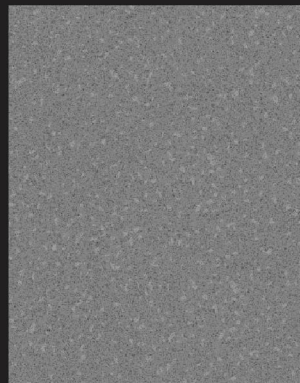


Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

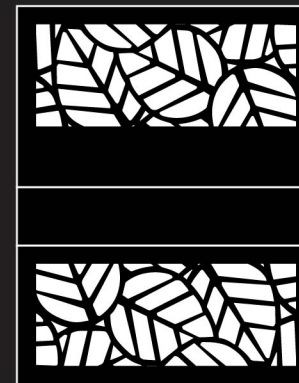
- Плафон потолка: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Освещение: светодиодное
- Модули кабины: серебряный антик
- Межмодульные балки: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Двери кабины: серебряный антик
- Портал: серебряный антик
- Поручень: одинарный, круглой формы, хромированный
- Зеркало: на задней стенке до поручня
- Пост: серебряный антик в полную высоту кабины
- Кнопки: антивандальные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
- Дисплей: TFT, диагональ 7 дюймов
- Напольное покрытие: ПВХ «Tarket» ACCZENT PRO aspect 3

N - STYLE

360°



Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

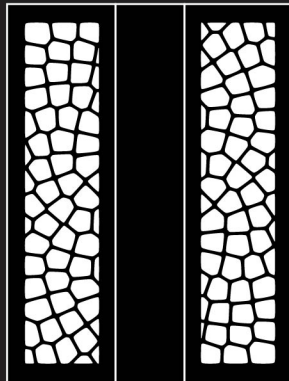
- Плафон потолка: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Освещение: светодиодное
- Модули кабины: металлопласт DL89e
- Отбойники: шлифованная нержавеющая сталь
- Двери кабины: шлифованная нержавеющая сталь
- Портал: металлопласт DL89e
- Поручень: одинарный, круглой формы, хромированный
- Зеркало: на задней стенке в полную высоту кабины
- Пост: шлифованная нержавеющая сталь в полную высоту кабины
- Кнопки: антивандальные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
- Дисплей: TFT, диагональ 7 дюймов
- Напольное покрытие: керамогранит

S - STYLE

360°



Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

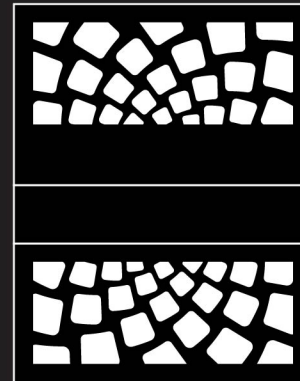
- Плафон потолка: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Освещение: светодиодное
- Модули кабины: шлифованная нержавеющая сталь
- Межмодульные балки: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Двери кабины: шлифованная нержавеющая сталь
- Портал: шлифованная нержавеющая сталь
- Поручень: одинарный, круглой формы, хромированный
- Зеркало: на задней стенке до поручня
- Пост: шлифованная нержавеющая сталь в полную высоту кабины
- Кнопки: антивандальные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
- Дисплей: TFT, диагональю 7 дюймов
- Напольное покрытие: Искусственный камень Stella Notturna

SL - STYLE

360°

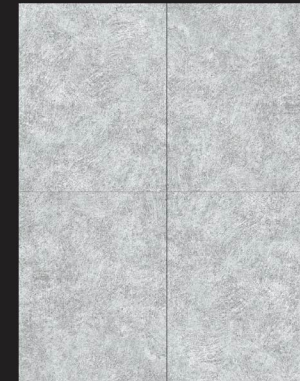


Рисунок потолка



ВХОД

Рисунок напольного покрытия



ВХОД

- Плафон потолка: нержавеющая сталь "ЗЕРКАЛО"
- Освещение: светодиодное
- Модули кабины: шлифованная нержавеющая сталь
- Отбойники: черная шлифованная нержавеющая сталь
- Двери кабины: шлифованная нержавеющая сталь
- Портал: шлифованная нержавеющая сталь
- Поручень: одинарный, круглой формы, хромированный
- Зеркало: на задней стенке в полную высоту кабины
- Пост: черная шлифованная нержавеющая сталь в полную высоту кабины
- Кнопки: антивандальные с кодом Брайля с синей кольцевой подсветкой
- Дисплей: TFT, диагональю 7 дюймов
- Напольное покрытие: керамогранит

ДВЕРИ ШАХТЫ



Двери, портал	порошковая эмаль RAL 7035
Вызывной пост	порошковая эмаль RAL 7035
Дисплей:	встроенный в пост 2,8 дюйма, LCD, синего цвета
Кнопки:	антивандажные с синей кольцевой подсветкой

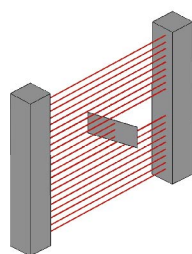


Двери, портал	шлифованная нержавеющая сталь
Вызывной пост	шлифованная нержавеющая сталь
Дисплей:	встроенный в пост 2,9 дюйма, LCD, синего цвета
Кнопки:	антивандажные с синей кольцевой подсветкой



Двери, портал	серебряный антик
Вызывной пост	серебряный антик
Дисплей:	встроенный в пост 2,8 дюйма, LCD, синего цвета
Кнопки:	антивандажные с синей кольцевой подсветкой

БЕЗОПАСНОСТЬ



ФОТОЭЛЕМЕНТ ДВЕРИ ЛИФТА:

Инфракрасный датчик для контроля наличия пассажиров в дверном проеме



СПЛОШНАЯ ФОТОЗАВЕСА:

Дополнительное оборудование, увеличивающее безопасность пассажиров, останавливающее двери лифта при попадании в проход постороннего предмета



РЕЖИМ ПЕРЕВОЗКИ ПОЖАРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ:

Дополнительно опция включает в себя огнестойкие двери шахты EI60; в крыше кабины лифта предусмотрен люк в соответствии с ГОСТ Р52382, а перевод управления лифта в этот режим осуществляется из кабины, при этом система управления обеспечивает работу лифта только по приказам из кабины.



ПОЖАРОСТОЙКОСТЬ ДВЕРЕЙ ШАХТЫ:

Для всех моделей предусмотрена возможность установки дверей шахты разного уровня огнестойкости в соответствии с Российскими стандартами: E30 EI30 EI60

ПО НЛМ предлагает создать дизайн лифта самому или улучшить существующую модель изменением различных элементов за счет выбора материалов отделки.



Для освещения кабины используются плафоны из окрашенной либо текстурированной стали с разнообразными узорами на любой вкус, а также возможностью нанесения уникального узора заказчика

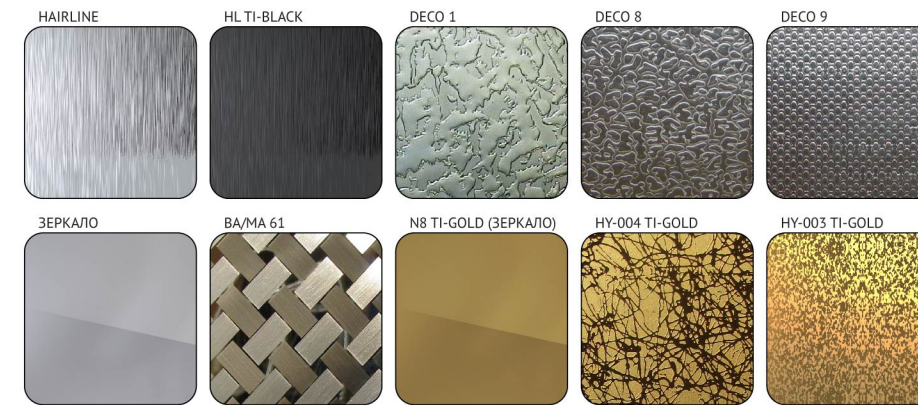
Предлагаем большой выбор кнопок и вариантов их исполнения, а также дисплеев от светодиодных до цветных жидкокристаллических

Представлен разнообразный выбор материалов модулей кабины, включая множество вариантов окрашенных сталей в соответствии с каталогом RAL, нержавеющей сталей различных текстур и оттенков, а также сталей с полимерным покрытием, повторяющих текстуру различных пород дерева, для придания изысканности внешнему виду кабины

Различные виды напольных покрытий:
 - ПВХ
 - рифленый алюминий
 - искусственный камень
 - керамогранит

СТЕНЫ КАБИНЫ

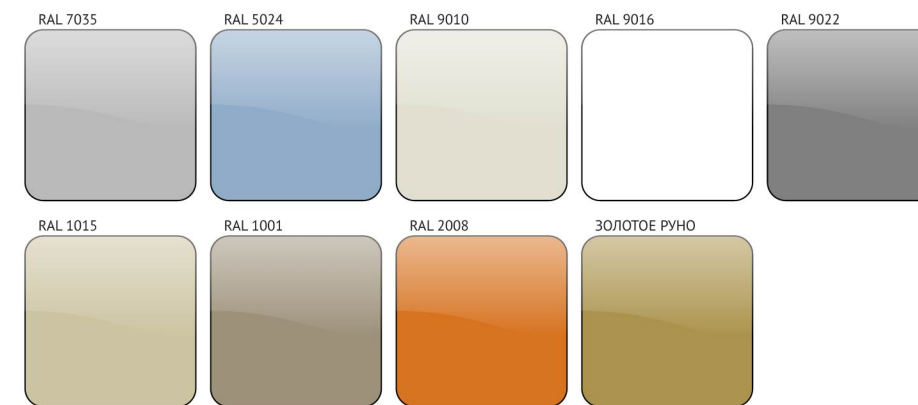
НЕРЖАВЕЮЩИЕ СТАЛИ



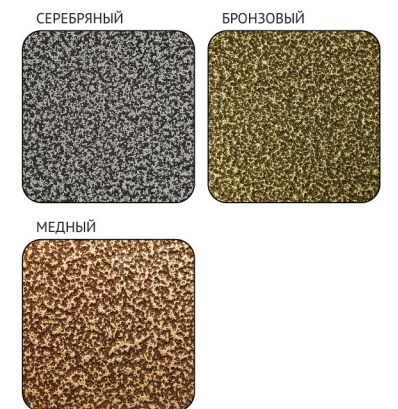
МЕТАЛЛОПЛАСТ



ПОРОШКОВАЯ ЭМАЛЬ

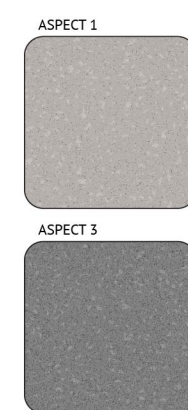


ЭМАЛЬ «АНТИК»

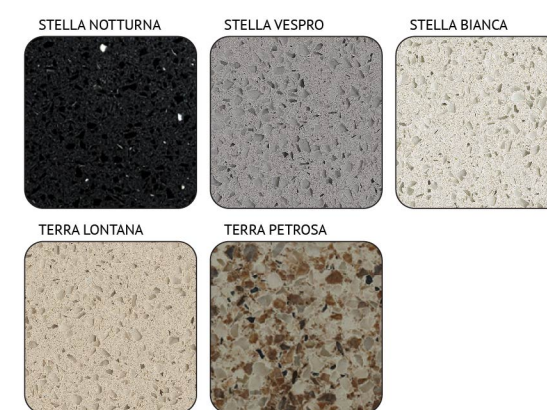


НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

ПВХ



ИСКУССТВЕННЫЙ КАМЕНЬ



РИФЛЕННЫЙ АЛЮМИНИЙ



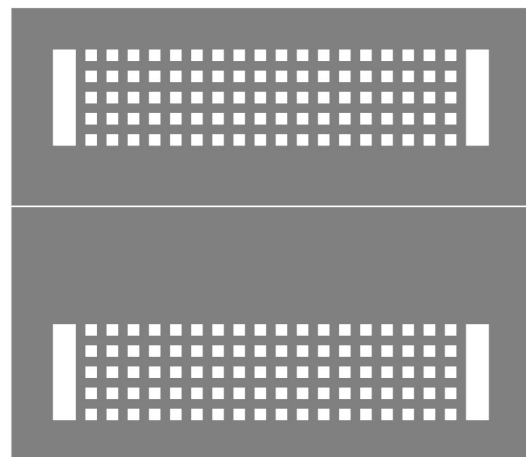
КРАМОГРАНИТ



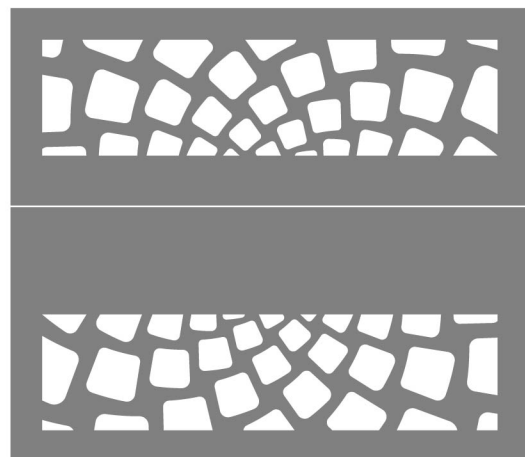
ВАРИАНТЫ ОТДЕЛКИ

УЗОРЫ ПОТОЛКА

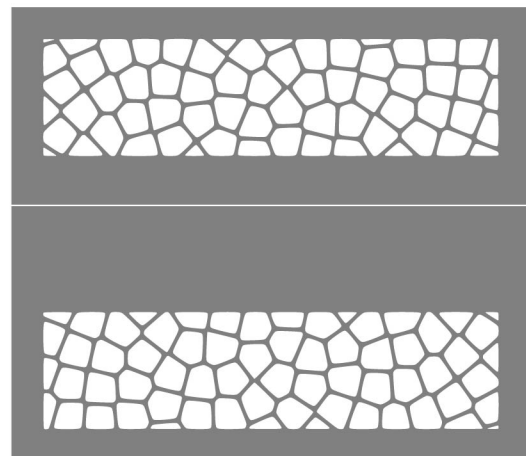
P14



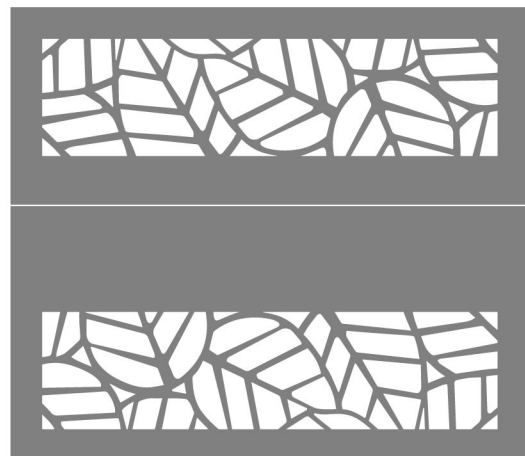
P15



P16

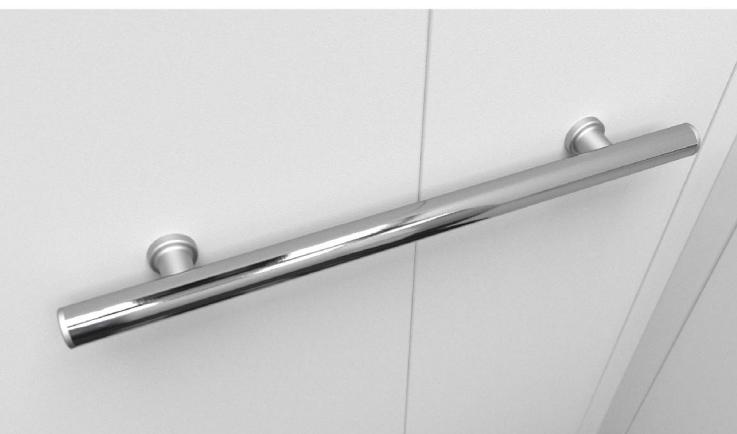


P17



ПОРУЧЕНЫ

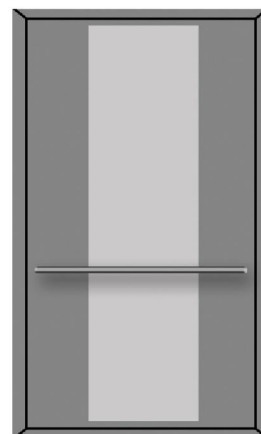
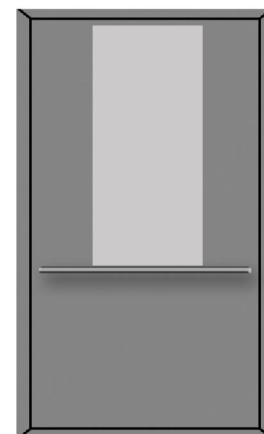
круглый хромированный



ИСПОЛНЕНИЯ ЗЕРКАЛ:

до поручня

до пола



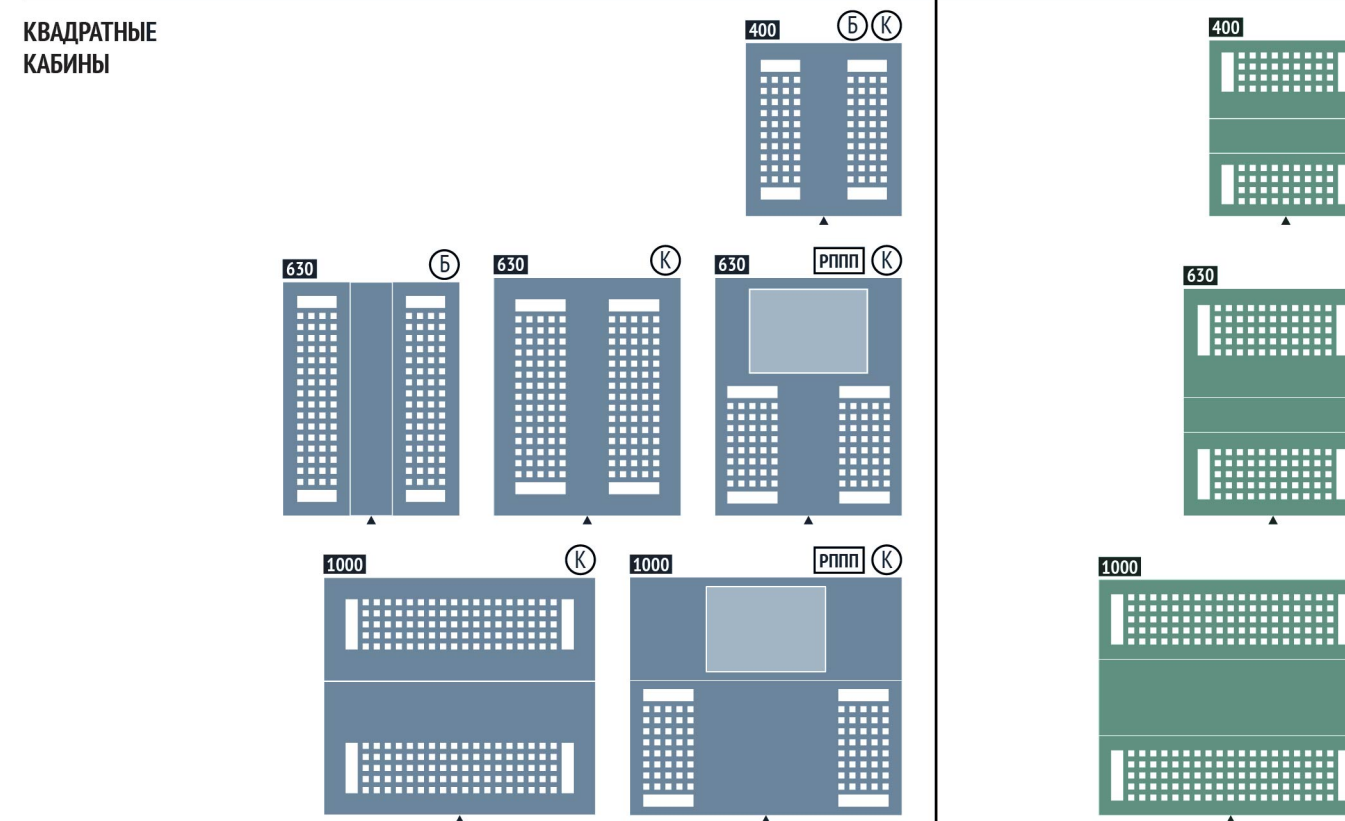
- Б кабины серии "Б" с межмодульными балками
- К кабины серии "К" без межмодульных балок
- РППП режим перевозки пожарных подразделений
- ▲ размещение дверного проема
- 400 для кабин грузоподъемностью до 400 кг
- 630 для кабин грузоподъемностью до 630 кг
- 1000 для кабин грузоподъемностью до 1000 кг

ПЛАФОНЫ ПОТОЛКОВ КАБИН

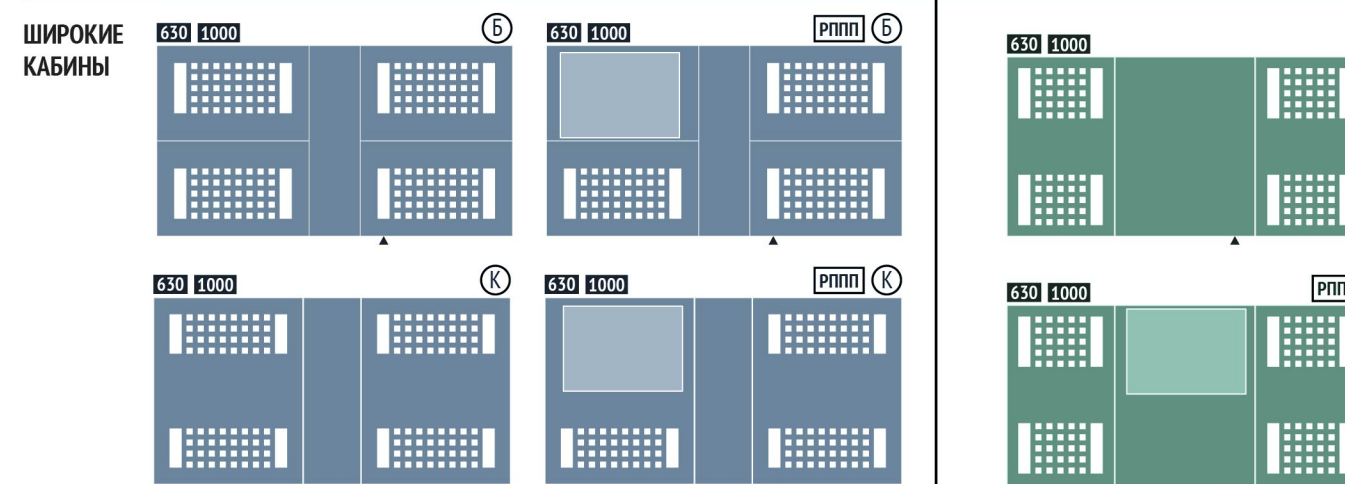
ЛИФТ С МАШИНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ

ЛИФТ БЕЗ МАШИНОГО ПОМЕЩЕНИЯ

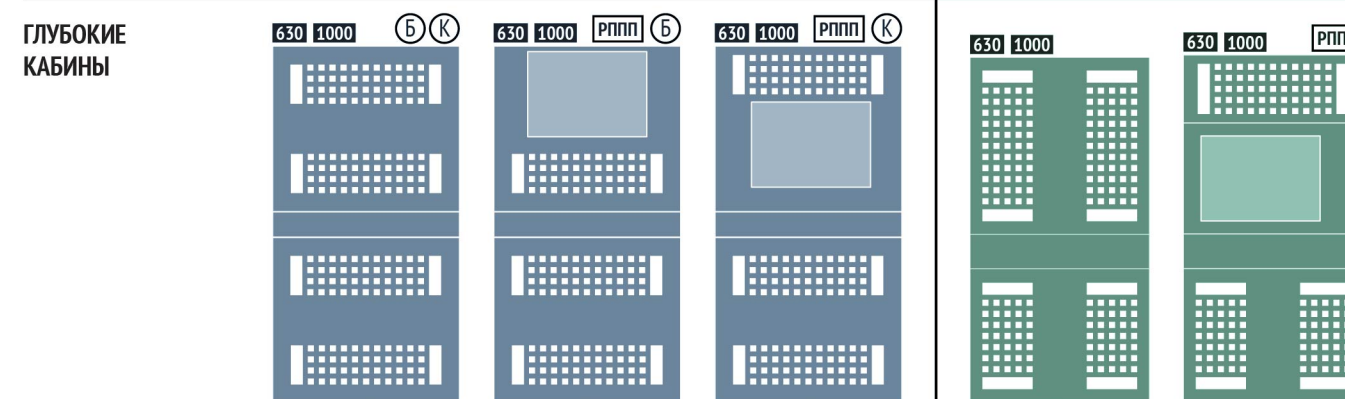
КВАДРАТНЫЕ КАБИНЫ

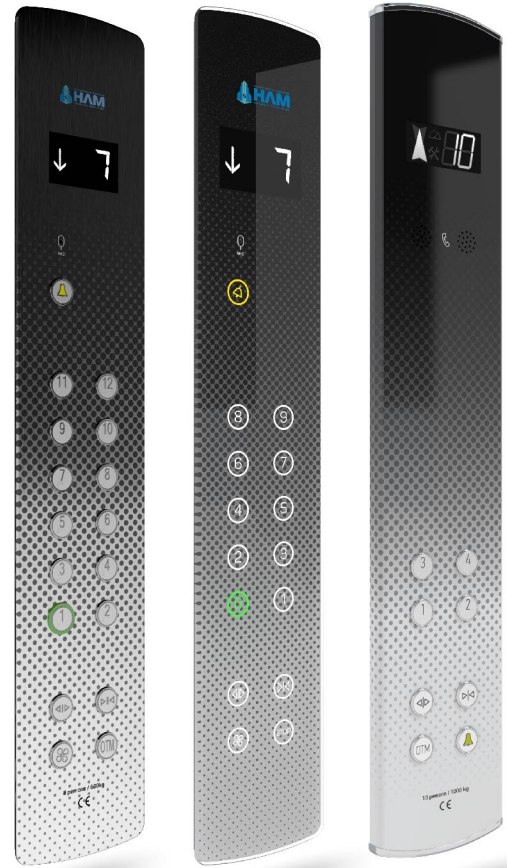


ШИРОКИЕ КАБИНЫ



ГЛУБОКИЕ КАБИНЫ





Новая линия накладных панелей управления ПО НЛМ отличается компактными габаритами и элегантным дизайном. Лицевая поверхность панели изготавливается из нержавеющей стали либо из стекла с возможностью применения сенсорных аппаратов управления.

Полноразмерная встраиваемая панель управления ПО НЛМ представляет собой законченный модуль, в котором выполнен основной монтаж электрооборудования кабины, что обеспечивает удобство регулировки и замены электроаппаратов и повышает безопасность при обслуживании. Изготавливается в антивандальном исполнении из металла, окрашенного порошковыми красками, или нержавеющей стали в зависимости от интерьера кабины.



BUT-SAN
Flex line

AVOX
AV7

Накладные панели и посты BUT-SAN Flex line и GENEMEK AVOX AV7 изготавливаются из нержавеющей стали и комплектуются аппаратами управления и табло индикации собственного производства



Florence 101

Florence LOP

Aida 65

Aida 201

ПО НЛМ

VEGA Florence

VEGA Aida



FLX.115.B3

FLX.220.DM.F6

AV1002

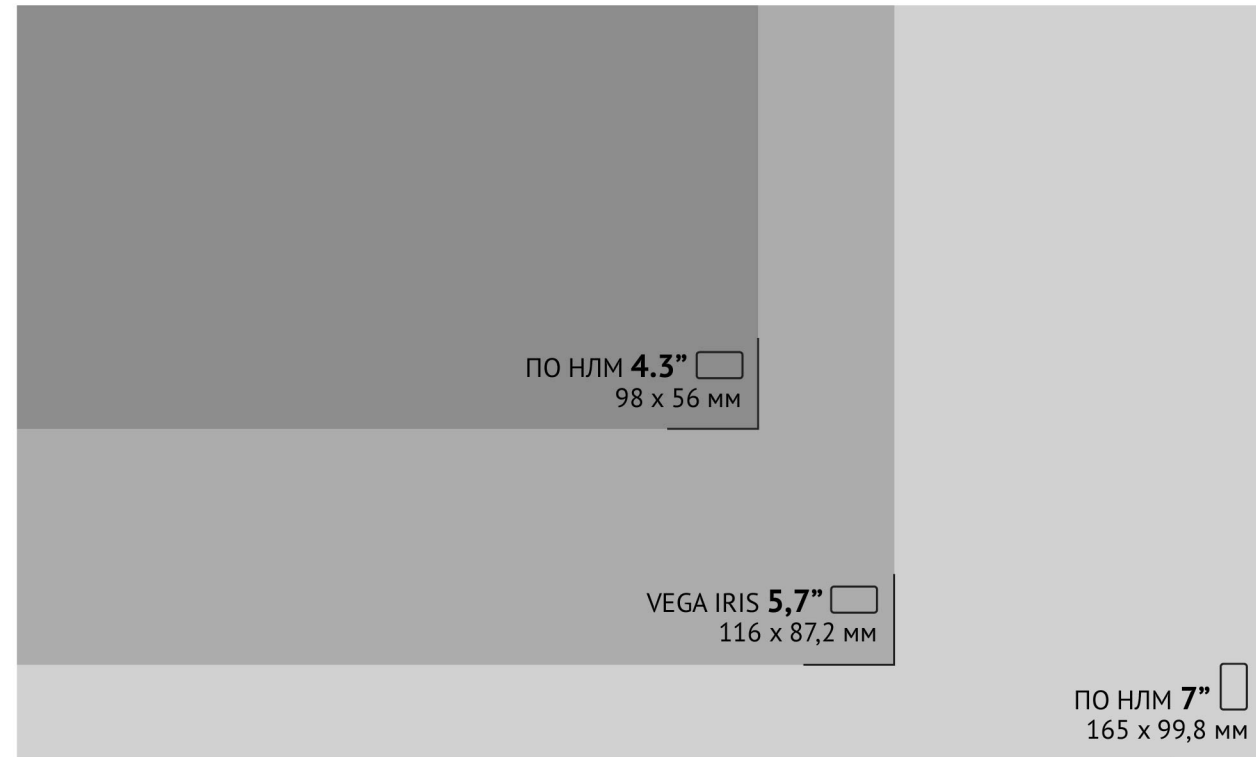
AV2072

BUT-SAN Flex line

GENEMEK Avox

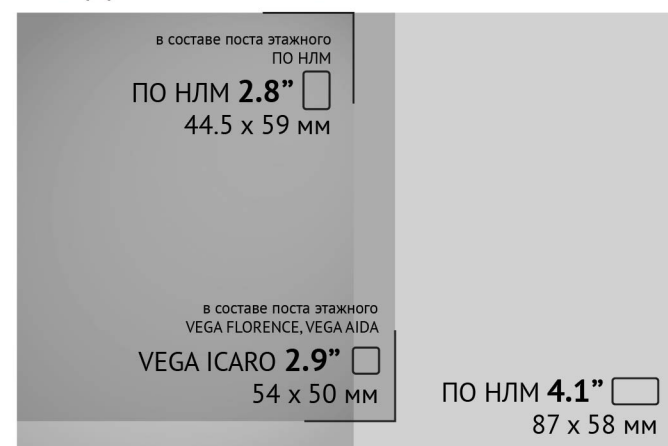
ТАБЛО ИНДИКАЦИИ

TFT ДИСПЛЕИ В КАБИНЕ

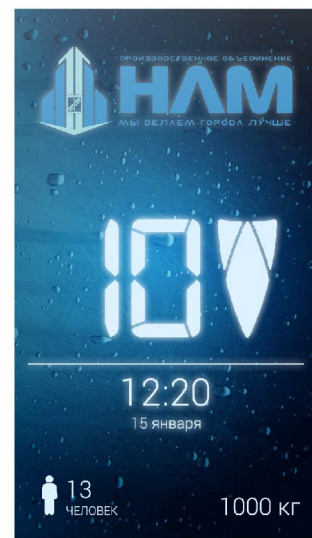


ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ

LCD ДИСПЛЕИ НА ЭТАЖЕ



ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ



ПО НЛМ 7"



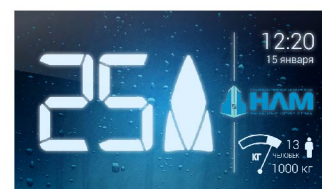
VEGA ICARO 2.9"



ПО НЛМ 4.1"



ПО НЛМ 2.8"



ПО НЛМ 4.3", VEGA IRIS 5,7"

КНОПКИ

VEGA ACHILLE

Антивандалная кнопка с рельефными цифрами и символами с лазерной гравировкой и кодом Брайля.

ЦВЕТ ОКАНТОВКИ: хром, золото

ЦВЕТ ТОЛКАТЕЛЯ: шлифованная сталь, черная сталь, золото

ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ:



VEGA VENUS

Антивандалная кнопка с рельефными цифрами и символами с подсветкой и кодом Брайля.

ЦВЕТ ОКАНТОВКИ: хром, золото

ЦВЕТ ТОЛКАТЕЛЯ: шлифованная сталь, черная сталь, золото

ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ:

ГОМЕЛЬ ЗИП

Антивандалная кнопка с возможными вариантами исполнения:

- без маркировки;
- выпуклая маркировка цифр и символов;
- выпуклая маркировка цифр со кодом Брайля;

ЦВЕТ ОКАНТОВКИ И ТОЛКАТЕЛЯ: шлифованная сталь

ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ:

МАРКИРОВОЧНОЕ КОЛЬЦО

Для всех типов кнопок может быть применено маркировочное кольцо для выделения отдельных этажей



В настоящее время слово "безопасность" является одной из перво-степенных целей в повседневном быте. Существует уже огромное количество средств безопасности, призванных защищать людей. Наша компания не отстает от тенденции и так же предлагает своим клиентам 2 варианта систем ограничения доступа на этажи, разработанных нами же. Благодаря всем этим качествам наши клиенты могут быть полностью уверены, что на лифте с нашей системой ограничения доступа не придет на этаж нежелательное лицо без метки.



RFID



ОГРАНИЧЕННЫЙ ДОСТУП НА ЭТАЖ СКРЫТЫЙ В КНОПКЕ ЛИФТА
В данной системе контроля доступа считывающее устройство располагается в кнопке лифта для которой требуется ограничить доступ.

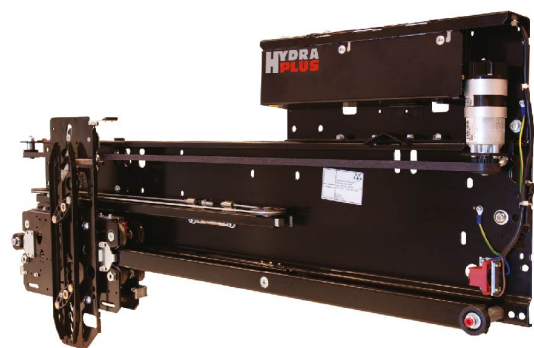
I-BUTTON

ЭЛЕКТРОННЫЙ КЛЮЧ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ДОСТУПА К ЛИФТУ.

- невозможность подделки ключа;
- легкая замена для модернизации;
- антивандалный корпус с немагнитным ключом;
- простое программирование с помощью мастер ключа;
- до 500 программируемых ключей;
- система резервного копирования для хранения и восстановления кодов ключей;
- степень защиты IP51.

ПРИВОД ДВЕРЕЙ КАБИНЫ

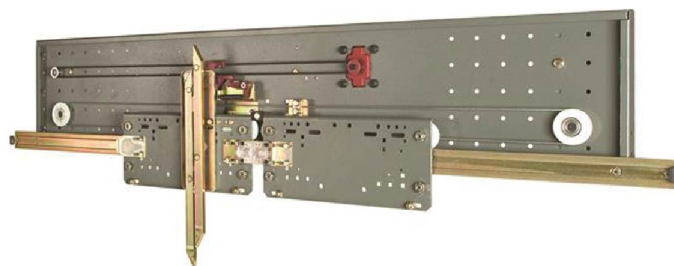
В лифтах ПО НЛМ по желанию заказчика могут быть установлены различные автоматически двери ведущих производителей.



Дверная система Hydra Plus применяется в любых типах зданий: от коттеджных домов до часто посещаемых офисных центров и гостиниц. Компактная конструкция привода дверей кабины обеспечивает высокую гибкость при модернизации действующего лифта. Дверная система Hydra Plus обеспечивает плавную работу дверей при высоких скоростях открытия, а так же имеет низкое потребление энергии.



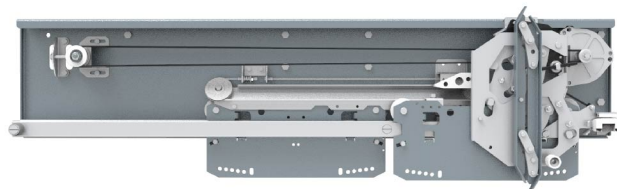
Группа Fermator является крупнейшим монопродуктовым производителем автоматических дверей лифтов. Двери Fermator устанавливаются в лифтах низкой, средней и высокой интенсивности использования, а также в жилых и коммерческих зданиях, аэропортах, отелях и зданиях общественного назначения.



BST Door system Co., ltd - лидер китайской индустрии лифтовых компонентов, имеющий широкую линейку приводов кабины и дверей шахты центрального и телескопического открывания, включая 2,3,4 и 6-ти створчатые модели.



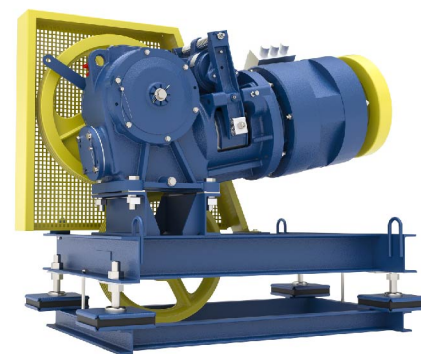
Регулируемый частотный привод дверей кабины предназначен для комфортного открывания дверей лифта и может применяться во всех моделях лифтов. Привода РПДКЛ положительно зарекомендовали себя на российском рынке и широко используются различными лифтовыми компаниями. Данный тип привода наиболее прост в обслуживании и обладает высокой ремонтопригодностью.



ЛЕБЕДКИ



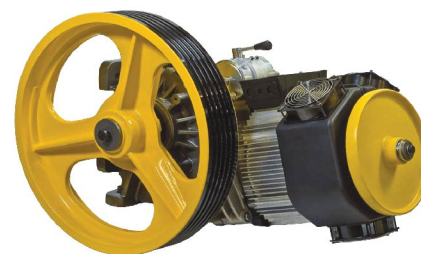
Лебедки производства ОАО «Могилевлифтмаш» хорошо зарекомендовали себя на Российском рынке. Разработанные для долгой работы и высокой нагрузки, соответствуют актуальным требованиям надежности и оптимальному соотношению цена-качество, что обеспечивается их производством на современном высокоточном оборудовании. Лебедка производства ОАО «Могилевлифтмаш» обеспечивает высокий комфорт, надежность и долговечность работы лифта.



Italian Top Gears - итальянский производитель редукторных и безредукторных лебедок. Лебедки производства ITG обладают высокой производительностью, надежностью и простотой установки и использования. Для удовлетворения более широкого спектра потребностей постоянно разрабатываются и тестируются новые модели.



Лебедки Sicor хорошо известны на мировом рынке как одни из самых качественных, надежных, современных, прочных и долговечных подъемных машин. Каждая лебедка Sicor проектируется с учетом высокого коэффициента безопасности и долговечности изделия. Высокое качество используемых материалов, а так же высокий уровень конструкторских разработок обеспечивают долговечность работы оборудования SICOR.



GREENSTAR, новейшее поколение синхронных двигателей с постоянными магнитами для лифтовой промышленности, разработано и изготовлено в соответствии с высочайшими стандартами качества компанией Permanent Magnets, SA, известной на рынке как Permagsa, расположенная на севере Испании. Компания обладает более чем 40-летним опытом в разработке синхронных двигателей для тяжелой промышленности: электростанций, станкостроения, бумажных фабрик и т. д.



Компания LANCOR специализируется на разработке и производстве двигателей и электрических машин для таких отраслей, как лифтостроение и возобновляемая энергетика. Опыт работы, накопленный в отрасли более чем за 75 лет, позволяет компании укрепить свои позиции в качестве эталонного поставщика, завоевав доверие таких крупных международных компаний, как Orona, Schindler, Yaskawa, Enair и Enpera, а также многих других.

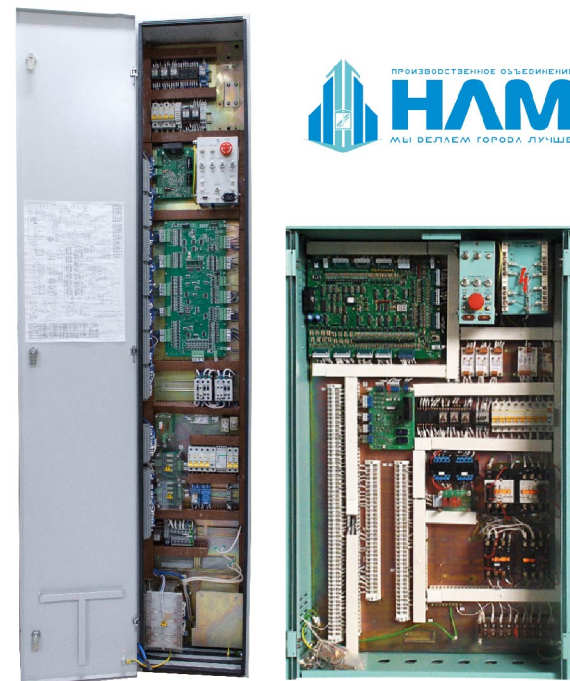
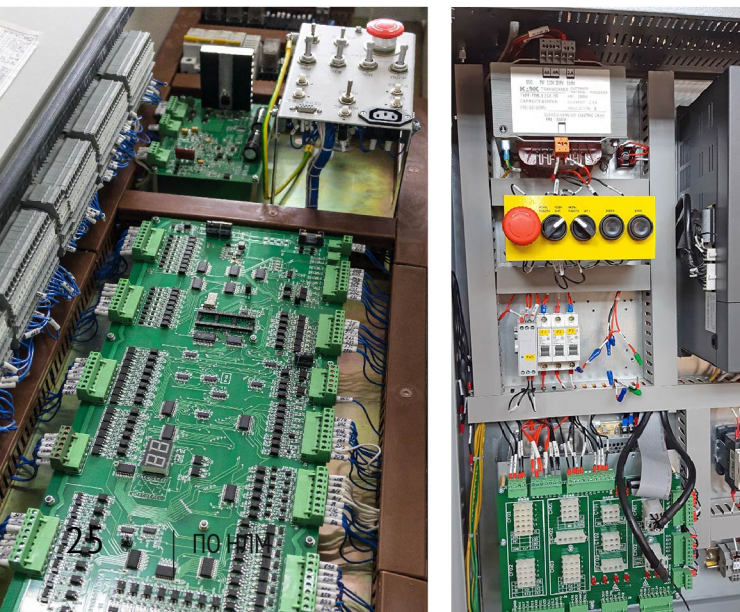


СТАНЦИИ УПРАВЛЕНИЯ



Arkel производит интегрированные лифтовые системы. Серия ARCODE - это встроенный блок управления лифтом с частотным преобразователем, платой управления и системой Эвакуации. Среди преимуществ ARCODE:

- поддержка стандартов ГОСТ-Р, EN 81-1/2+A3, EN 81-20+21
- компактная модульная конструкция
- простая и быстрая установка
- простое обновление
- дополнительные возможности резервного копирования, различные режимы уровня доступа.



Лифты производства ПО НЛМ стандартно комплектуются микропроцессорной станцией управления серии УЛ. Станция УЛ зарекомендовала себя на Российском рынке как наиболее надежная и простая в монтаже и обслуживании. Микропроцессорное устройство управления лифтом серии УЛ представляет собой универсальную, оперативно перестраиваемую под необходимый алгоритм работы и конкретный объект систему управления электроприводом лифта.



Станции управления лифтом В08У и В08W с интегрированным преобразователем частоты для управления пассажирскими и грузопассажирскими лифтами для установки в машинное и безмашинное помещение. ООО «Эн-Эл» – профессиональный комплексный поставщик компонентов с и решений для отечественных лифтостроительных предприятий. Компания ООО «Эн-Эл» с 2002 года работает в сфере энергосбережения, энергетики и автоматизации технологических процессов. Два основных направления деятельности компании: поставка энергосберегающего оборудования и выполнение подрядных работ.



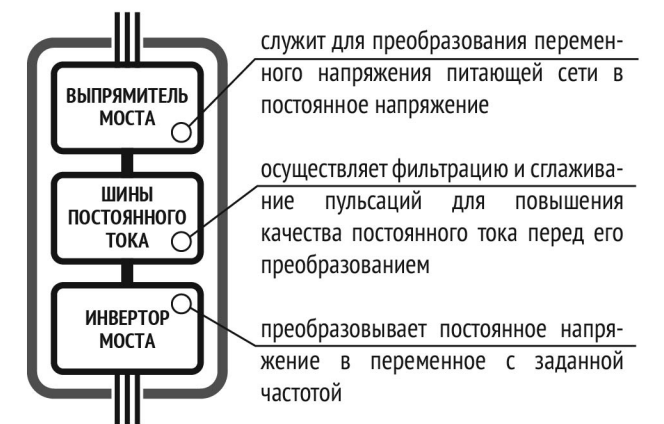
Преобразователи частоты Danfoss характеризуются богатой функциональностью, простыми настройками и легким обслуживанием, высоким сроком эксплуатации, экономией и защитой питания сети и электродвигателей. Отличительной особенностью является автоматическая адаптация к двигателю – измерение параметров двигателя для оптимального управления. Применение преобразователей частоты Danfoss позволяет получить значительную экономию электроэнергии, а также обеспечивает плавность разгона и торможения кабины лифта, добавляя комфорт пассажирам во время поездки, снижая шум и вибрацию.



Отличительной чертой продукции компании Yaskawa является исключительная надежность и простота эксплуатации. Применение частотного регулятора обеспечивает экономию электроэнергии на 35%, а так же увеличивает плавность разгона и торможения кабины лифта, делая поездку более комфортной для пассажиров, а также снижает шум и вибрацию в здании. Специально разработанные лифтовые частотные регуляторы скорости Yaskawa удовлетворяют всем требованиям заказчиков в данном сегменте рынка.

ЧАСТОТНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ

Частотный регулятор – это один из терминов, которым обозначают устройство, реализующее принципы управления электродвигателями. Осуществляя преобразование частоты питающей сети в широких диапазонах от 0 до 400 Гц, устройство позволяет регулировать обороты электродвигателей наиболее эффективным способом. Именно использование частотных преобразователей для регулирования скорости асинхронных электродвигателей открыло широкие возможности для их применения в промышленности и ЖКХ.

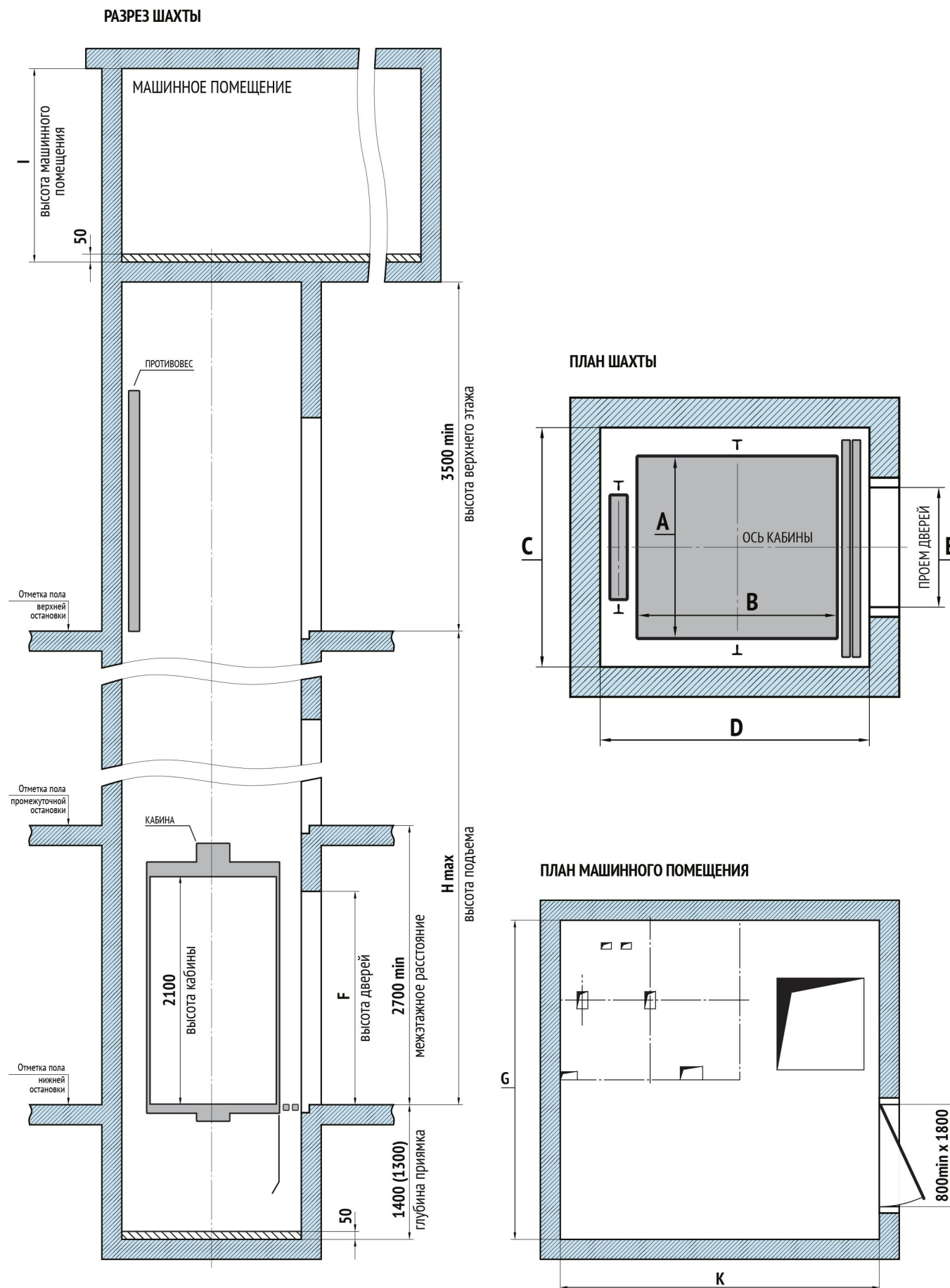


ПРОЕКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЛИФТЫ ПАССАЖИРСКИЕ С МАШИНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ

МОДЕЛИ ЛИФТОВ

С МАШИНЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ



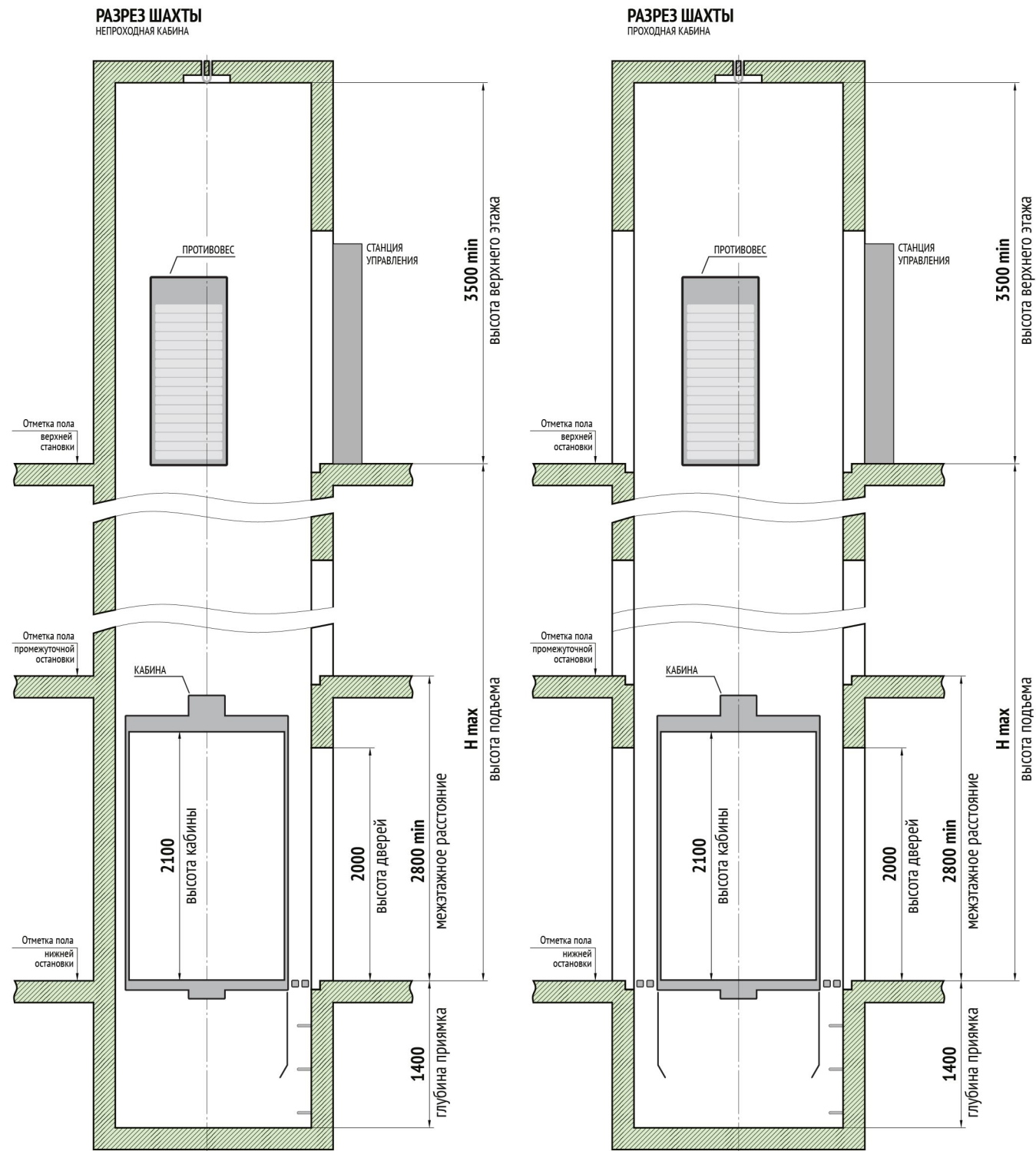
МОДЕЛЬ	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ, кг	ВНЕШНИЙ РАЗМЕР, мм	ВЫСОТА ПОДЪЕМА, м	СКОРОСТЬ, м/с	КАБИНА внутр. разм. (ширина x глубина), мм	ШАХТА (ширина x глубина), мм		ДВЕРИ КАБИНЫ / ШАХТЫ (ширина x высота), мм		МАШИНОЕ ПОМЕЩЕНИЕ (ширина x глубина x высота), мм			СТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
						C	D	E	F	G	K	I	
ЛП-0307	320	4	45	0,71	920 x 1020	1550	1700	700	2000	2800	3000	2200	АТ-7.03-003А АТ-7.03-001Б
						1400	1600	650					
						1700	1550	700					
ЛП-0310	320	4	75	1,0	920 x 1020	1550	1700	700	2000	2800	3000	2000	АТ-7.03-003А АТ-7.03-003Б
						1400	1600	650					
						1700	1550	700					
ЛП-0463	400	5	45	0,63	920 x 1020	1550	1700	700	2000	2800	3000	2200	АТ-7.03-001А АТ-7.03-001Б
						1400	1600	650					
						1700	1550	700					
ЛП-0401	400	5	75	1,0	920 x 1020	1550	1700	700	2000	3500	3000	2450	АТ-7.03-003А АТ-7.03-003Б
						1400	1600	650					
						1700	1550	700					
ЛП-0601	630	8	75	1,0	1090 x 1395	1750	2000	800/900	2000	3000	3300	2450	АТ-7.03-004 АТ-0.0-0610-00И
						1900	1700	700/800					
ЛП-0631	630	8	75	1,0	1040 x 1380	1750	2000	2000	3000	3300	2450	АТ-6.03-012 АТ-6.03-012-01	
						1020 x 2145	1850						700/800
						1100 x 2105	1850						900
						1100 x 2013	1950						900
ЛП-0611	630	8	75	1,0	1100 x 2013	1950	2550	2000	3500	3900	2450	АТ-6.03-511/АТ-7.03-006 АТ-0.0-0610-01И АТ-0.0-0610-02И АТ-0.0-0610-01Д	
						1020 x 2145	1850						700/800
						1100 x 2105	1850						900
						1100 x 2013	1950						800/900
ЛП-0621	630	8	75	1,0	2090 x 1120	2650/2550	1700	1200	2000	2650	3700	2450	АТ-6.03-022/АТ-7.03-005 АТ-0.0-0610-01П
ЛП-1001	1000	13	75	1,0	1600 x 1400	2350/2250	2000/2150	1000	2000	3500	3600	2800	АТ-0.0-1010-01
ЛП-1011	1000	13	75	1,0	1100 x 2100	1850 1950	2550	800 900	2000	3500	3900	2800	АТ-0.0-1010-02/02П АТ-0.0-1010-02И
ЛП-1021	1000	13	75	1,0	2100 x 1100	2550/2650	1700	1200	2000	4800	3300	2800	АТ-0.0-1010-03
ЛП-0406	400	5	85	1,6	920 x 1020	1550 1700	1700	700/650	2000	4000	3300 3000	2450	АТ-0.0-04.16-01 АТ-0.0-04.16-02
ЛП-0606	630	8	85	1,6	1090 x 1395	1750	2000	800	2000	4100	3500	2450	АТ-0.0-0616-03
ЛП-0616	630	8	85	1,6	1020 x 2145 1100 x 2105 1100 x 2013	1850	2550	800	2000	4200	4000	2450	АТ-0.0-0616-02
ЛП-0626	630	8	85	1,6	2090 x 1120	2650/2550	1700	1200	2000	4800	3300	2450	АТ-0.0-0616-01
ЛП-1006	1000	13	85	1,6	1600 x 1400	2350/2250	2000/2150	1000	2000	3800	4000	2800	АТ-0.0-1016-01
ЛП-1016	1000	13	85	1,6	1100 x 2100	1850 1950	2550	800 900	2000	4000	3900	2800	АТ-0.0-1016-02 АТ-0.0-1016-02И
ЛП-1026	1000	13	85	1,6	2100 x 1100	2550/2650	1700	1200	2000	4800	3300	2800	АТ-0.0-1016-03
КВМ-0463	320	4	45	0,63	920 x 1020	1550	1700	650	2000/1980	2800	3000	2450	
						1400	1600						
						1700	1550						
КВМ-0307	320	4	45	0,71	920 x 1020	1550	1700	650	2000/1980	2800	3000	2450	
						1400	1600						
						1700	1550						
КВМ-0401	320	4	75	1,0	920 x 1020	1550	1700	700	2000/1980	3500	3000	2450	
						1400	1600	650					
						1700	1550	700					
КВМ-0611	630	8	75	1,0	1020 x 2145 1100 x 2105	1850	2550	700/800 900	2000	3000	3900	2450	
						1950	900						
						2650/2550	1700	1200					2000

ПРОЕКТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ЛИФТЫ ПАССАЖИРСКИЕ БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ

МОДЕЛИ ЛИФТОВ

БЕЗ МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ



МОДЕЛЬ	ГРУЗОПОДЪЕМОСТЬ, кг	ВМЕСТИМОСТЬ, чел	ВЫСОТА ПОДЪЕМА, м	СКОРОСТЬ, м/с	КОЛИЧЕСТВО ВОЗЛОВ	КАБИНА внутр. разм. (ширина x глубина), мм		ШАХТА (ширина x глубина), мм		ДВЕРНОЙ ПРОЕМ (ширина), мм	СТРОИТЕЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ
						A	B	C	D		
ПБА0410Т	400	5	45	1,0	1	950	1100	1500	1500	700	АС-1.0-ПБА0410Т
								1500	1720	800	
ПБА0610КТ	630	8	45	1,0	1	1100	1400	1600	1800	800	АС-1.0-ПБА0610КТ
								1600	2020	900	
ПБА0610ГТ	630	8	45	1,0	1	1100	2100	1600	2485	800	АС-1.0-ПБА1010ГТ
								1600	2720	900	
ПБА0610ШТ	630	8	45	1,0	1	2100	1100	2650	1510	1200	АС-1.0-ПБА1010ШТ
								2650	1770		
ПБА1010КТ	1000	13	45	1,0	1	1600	1400	2150	1820	1000	АС-1.0-ПБА1010КТ
								2150	2070		
ПБА1010ГТ	1000	13	45	1,0	1	1100	2100	1600	2485	800	АС-1.0-ПБА1010ГТ
								1600	2720	900	
ПБА1010ШТ	1000	13	45	1,0	1	2100	1100	2650	1510	1200	АС-1.0-ПБА1010ШТ
								2650	1770		
ПБА0416Т	400	5	55	1,6	1	950	1100	1500	1500	700	АС-1.0-ПБА0410Т
								1500	1720	800	
ПБА0616КТ	630	8	55	1,6	1	1100	1400	1600	1800	800	АС-1.0-ПБА0610КТ
								1600	2020	900	
ПБА0616ГТ	630	8	55	1,6	1	1100	2100	1600	2485	800	АС-1.0-ПБА1010ГТ
								1600	2720	900	
ПБА0616ШТ	630	8	55	1,6	1	2100	1100	2650	1510	1200	АС-1.0-ПБА1010ШТ
								2650	1770		
ПБА1016КТ	1000	13	55	1,6	1	1600	1400	2150	1820	1000	АС-1.0-ПБА1010КТ
								2150	2070		
ПБА1016ГТ	1000	13	55	1,6	1	1100	2100	1600	2485	800	АС-1.0-ПБА1010ГТ
								1600	2720	900	
ПБА1016ШТ	1000	13	55	1,6	1	2100	1100	2650	1510	1200	АС-1.0-ПБА1010ШТ
								2650	1770		

