



КАРАЧАРОВСКИЙ
МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД
ОСНОВАН В 1950 ГОДУ

ФЛАГМАН ОТЕЧЕСТВЕННОГО ЛИФТОСТРОЕНИЯ

КАТАЛОГ | 2025



www.kmzlift.ru



+7 495 252-77-76



info@kmz.mos.ru



109052, Москва,
Рязанский пр-т, 2



КАРАЧАРОВСКИЙ
МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД
ОСНОВАН В 1950 ГОДУ

75 ЛЕТ

СТРОИМ ЛИФТЫ



СОДЕРЖАНИЕ

Поставка лифтов «под ключ»	4
Наши преимущества	6
Наша история	8
Наши лифты:	10
Москвич	12
Воздух	14
Оникс	16
Альтиус	18
Сириус+	20
Сириус	22
Панорамус	24
Материалы	26
Посты и табло	28
Опции	30
Бесключевой доступ	31
Сертификация	32
ВМ-проектирование	33
О заводе в цифрах	34
Лебедки	36
Системы управления	38
Услуги	40

НАША МИССИЯ
ОБЕСПЕЧИТЬ СОВРЕМЕННЫЕ ГОРОДА
КОМФОРТНЫМИ, НАДЕЖНЫМИ
И БЕЗОПАСНЫМИ ЛИФТАМИ

ПОСТАВКА ЛИФТОВ «ПОД КЛЮЧ»



ПРОДАЖА

- Квалифицированные консультации по подбору оборудования
- Оперативный выезд на объект
 - Гибкая ценовая политика
- Клиентоориентированность



ПРОИЗВОДСТВО

- Собственное производство в Москве
- Модернизированное оборудование
 - Высокая локализация
- Контроль на всех этапах производства
- Современные высокотехнологичные материалы



СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Собственный склад запчастей
- 70 мобильных выездных бригад
 - Проведение модернизации



ПРОЕКТИРОВАНИЕ

- Проектирование лифтов любой сложности под требования заказчика
- Полное соответствие стандартам и нормам (ГОСТ, Таможенный союз, пожарная безопасность)
- Цифровое моделирование зданий (BIM)



МОНТАЖ

- Квалифицированный монтаж и ПНР
- Услуги шеф-монтажа
- Установка порталов дверных проемов
- Строительно-отделочные работы в шахте, машинном помещении и приямке
- Получение декларации соответствия Техническому регламенту «О безопасности лифтов»
- Ввод в эксплуатацию



КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ИЛИ ЗАМЕНА

- Обследование отработавшего нормативный срок службы лифта и подготовка заключения
- Демонтаж-монтаж оборудования, ПНР, строительная отделка
- Комплектация лифта современной системой диспетчерского контроля*

* опция



НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА

Завод КМЗ – один из крупнейших лифтовых предприятий в России. 75-летний опыт позволяет говорить, что мы знаем о лифтах всё и даже больше.



>100



ПРЕДПРИЯТИЕ ПОЛНОГО ЦИКЛА

Проекты поставки лифтового оборудования «под ключ», от заказа до сервисного обслуживания

ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ

Более 100 моделей лифтового оборудования и широкая палитра материалов

ПРОИЗВОДСТВО В МОСКВЕ

Уникальная собственная производственная база с современным оборудованием, испытательным центром и лабораторией

ЛИФТ ЗА 10 ДНЕЙ

Локализация производства позволяет производить стандартный лифт за срок от 10 дней

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО

Контроль качества исполнения на всех этапах производства оборудования

РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Гибкий срок гарантии, может быть увеличен опционально по запросу

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКЦИИ



СОБСТВЕННЫЕ РАЗРАБОТКИ

Собственные устройства безопасности и управления



СОВРЕМЕННЫЕ ЛЕБЕДКИ

Лебедка собственного производства



ЧАСТОТНО- РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРИВОД ДВЕРИ

Надежный и удобный в настройке для плавного хода



ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Экономия энергии в режиме ожидания и движения



СПЛОШНАЯ СВЕТОВАЯ ЗАВЕСА ДВЕРНОГО ПРОЕМА

Гарантия безопасности



ТЕНЗОМЕТРИЧЕСКИЕ ДАТЧИКИ

Идеальный баланс в любом положении



УЗЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ

собственного производства



ВИДЕО- НАБЛЮДЕНИЕ

в кабине к любой модели лифта*

* опция

НАША ИСТОРИЯ

Карачаровский механический завод – надежность, проверенная временем!

Основанный в годы индустриализации СССР, Карачаровский Механический Завод стал важным звеном отечественного лифтостроения. Специализируясь на производстве вертикального транспорта, завод обеспечивал и продолжает обеспечивать строительную отрасль и ЖКХ качественной продукцией.

Сегодня КМЗ сочетает многолетний опыт с современными технологиями, оставаясь верным традициям точности и прочности.

1950

Официальная дата создания завода 17 февраля 1950 – день выплавки первой партии чугуна

1971

Награждение завода Орденом Октябрьской Революции

2007

Выпуск 200 000 лифта

2013

Разработка лифта нового поколения

1996

Установка 14 лифтов в Храме Христа Спасителя, включая «Патриарший»

1980

КМЗ – официальный поставщик «Олимпиады-80» для спортивных объектов

2024

КМЗ входит в структуру Правительства Москвы

2025

Выпуск собственной безредукторной лебедки

2025

Выпуск 285 000 лифта

2025

Запуск собственной сервисной службы

2024

Офсетный контракт с ФКР Москвы на замену более 20 000 лифтов

2019

Получение уникального сертификата по новому ГОСТу, соответствующему евростандартам EN 81-20:2014



2025: Выпуск собственной лебедки



1950: Выплавка первой партии чугуна



1980: Официальный поставщик лифтов на олимпийские объекты



2019: Сертификат Соответствия TP TC

Продолжение следует

НАШИ ЛИФТЫ



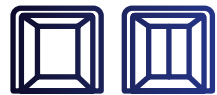
ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ
ОТ 250 ДО 5000* КГ

*для грузо-пассажирских версий



ОТДЕЛКА

Богатый выбор вариантов отделки как в базовых комплектациях, так и по индивидуальному заказу



ДВЕРИ

Кабина может быть как с одним входом, так и проходной. Ширина проема от 600 до 2400 мм.



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

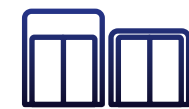
Лифт может быть предназначен для перевозки пожарных подразделений и оборудован пожарным люком.*

* Опция



СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ
ОТ 1 ДО 4 М/С

Проектируем как стандартные лифты, так и высокоскоростные для высотных зданий



МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ

Лифт может быть поставлен с машинным помещением или без него в зависимости от задач



АДАПТИВНОСТЬ

Комплектации для перевозки пассажиров на инвалидных колясках, а также маломобильных групп населения

МОДЕЛИ КАБИН

ВОЗДУХ



МОСКВИЧ



ОНИКС



АЛЬТИУС



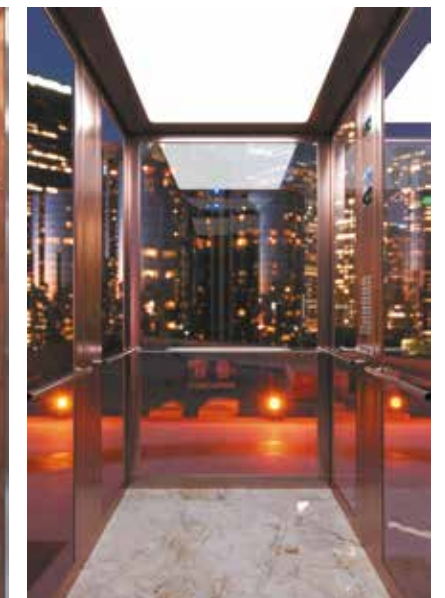
СИРИУС+



СИРИУС



ПАНОРАМУС



МОСКВИЧ

Пассажирский лифт «Москвич» – уникальная разработка, родившаяся в результате коллаборации двух легендарных московских заводов «Москвич» и КМЗ. Лифт вобрал в себя все современные тенденции дизайна и инновационные технологии, при этом соответствует всем стандартам безопасности и комфорта для пассажиров.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ КУПЕ

- 1

Подвесной потолок
- 2

Освещение: светодиодное фигурное
- 3

Встроенное зеркало с экраном 24"
- 4

Контрастные вставки между щитами
- 5

Широкие угловые щиты
- 6

Навесной пост приказов
- 7

Накладной плинтус
- 8

Полукруглый поручень



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА

Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри



ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Зеркальная нержавеющая сталь	Потолок:	Зеркальная нержавеющая сталь
Стены	Металлопласт черный глянцевый и крашенные панели	Стены	Шлифованная цветная нержавеющая сталь и крашенные панели
Вставки	Пластиковые черные	Вставки	Пластиковые черные
Пост	Навесной стеклянный	Пост	Навесной стеклянный
Плинтус	Металлопласт черный глянцевый	Плинтус	Металлопласт черный глянцевый
Пол	ПВХ	Пол	Керамогранит черный
Табло	Монохромное LCD 4"	Табло	Монохромное LCD 4"
Поручень	Полированная нержавеющая сталь	Поручень	Полированная нержавеющая сталь в чехле



ВОЗДУХ

Пассажирский лифт «Воздух» это инновационная разработка завода КМЗ, созданная на основе тенденций современного дизайна. Удивительное освещение делит кабину на 2 части, создавая в огромном зеркале ощущение бесконечности и воздушности. Возможность сочетания разным материалов делает кабину универсальной для любого оформления и бюджета,при этом сохраняя уникальность и нестандартность конструкции.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ КУПЕ

- 1

Комбинированный потолок
- 2

Освещение: светодиодное по периметру кабины
- 3

Встроенное зеркало во всю высоту
- 4

Узкие угловые щиты
- 5

Без плинтуса
- 6

Встроенный пост приказов
- 7

Прямой или круглый поручень



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА

Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри



ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

- | | | | |
|-----------------|--|-----------------|--------------------------------|
| Потолок: | Металлопласт и цветная нержавеющая сталь | Потолок: | Металлопласт и крашеная сталь |
| Стены | Металлопласт и цветная нержавеющая сталь | Стены | Металлопласт и крашеная сталь |
| Пост | Встроенный | Пост | Навесной стеклянный |
| Пол | Керамогранит светлый | Пол | Керамогранит |
| Табло | Цветное TFT 8' | Табло | Монохромное LCD 4» |
| Поручень | Полированная нержавеющая сталь | Поручень | Полированная нержавеющая сталь |



ОНИКС

Оригинальный дизайн пассажирского лифта «Оникс» со светодиодным освещением потолка, переходящим на боковые панели и TFT дисплеем 8". Система защиты от неконтролируемого движения кабины.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИСПОЛНЕНИЯ КУПЕ

- 1

Встроенный потолок
- 2

Освещение: светодиодное фигурное, переходящее на стены
- 3

Встроенное зеркало во всю высоту
- 4

Светодиодные вставки между щитами
- 5

Единый встроенный пост приказов
- 6

Накладной плинтус
- 7

Исполнение из металлопласта
- 8

Полукруглый поручень



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА



Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Цветная нержавеющая сталь	Потолок:	Цветная нержавеющая сталь
Стены	Металлопласт черный глянцевый	Стены	Цветная нержавеющая сталь
Пост	Встроенный, металлопласт черный глянцевый	Пост	Встроенный, цветная нержавеющая сталь
Пол	Керамогранит темный	Пол	Керамогранит светлый
Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'	Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'
Поручень	Полукруглый, полированная нержавеющая сталь	Поручень	Полукруглый, полированная нержавеющая сталь



АЛЬТИУС

Лифт Альтиус сочетает в себе современные технологии, элегантный дизайн и возможность полной кастомизации под ваш интерьер или архитектурный проект.

Разнообразие материалов – отделка нержавеющей сталью, стеклом, деревом, керамикой или эксклюзивными панелями по вашему выбору.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИСПОЛНЕНИЯ КУПЕ

- 1

Подвесной потолок
- 2

Освещение: светодиодное сплошное
- 3

Встроенное зеркало во всю высоту
- 4

Увеличенная ширина щитов
- 5

Единый встроенный пост приказов
- 6

Без плинтуса
- 7

Без угловых щитов
- 6

Полукруглый поручень



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА



Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Цветная нержавеющая сталь	Потолок:	Шлифованная нержавеющая сталь
Стены	Цветная нержавеющая сталь	Стены	Шлифованная нержавеющая сталь
Пост	Навесной стеклянный с сенсорными кнопками	Пост	Встроенный, шлифованная нержавеющая сталь
Пол	Керамогранит бежевый	Пол	Износостойкое ПВХ покрытие
Табло	Монохромный LCD дисплей	Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'
Поручень	Прямой с деревянными вставками	Поручень	Полукруглый, полированная нержавеющая сталь



СИРИУС+

Улучшенный дизайн линейки Сириус с дополнительными опциями. Современный дизайн позволяет устанавливать Сириус+ в здания класса Комфорт с адаптацией под дизайн-проекты любой комплектации. При этом Сириус+ сохраняет всю универсальность модели Сириус.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИСПОЛНЕНИЯ КУПЕ

- 1

Подвесной потолок
- 2

Освещение: светодиодное фигурное
- 3

Встроенное зеркало
- 4

Контрастные вставки между щитами
- 5

Широкие угловые щиты
- 6

Единый встроенный пост приказов
- 7

Накладной плинтус
- 8

Полукруглый поручень



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА



Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Цветная нержавеющая сталь	Потолок:	Цветная нержавеющая сталь
Стены	Металлопласт черный глянцевый	Стены	Окрашивание по палитре RAL
Вставки	Пластиковые белые	Вставки	Пластиковые черные
Пост	Металлопласт черный глянцевый	Пост	Металлопласт черный глянцевый
Плинтус	Металлопласт черный глянцевый	Плинтус	Окрашивание по палитре RAL
Пол	Керамогранит темный	Пол	Керамогранит темный
Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'	Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'
Поручень	Полированная нержавеющая сталь	Поручень	Полированная нержавеющая сталь



СИРИУС

Классический дизайн лифта со светодиодными светильниками, угловыми вставками и составным постом приказов. Встроенная система защиты от неконтролируемого движения кабины. Универсальность конструкции позволяет вписать лифт в максимально широкий спектр строительных размеров шахт, в том числе возможна установка лифтов в шахты с минимальными габаритами.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИСПОЛНЕНИЯ КУПЕ

- 1

Встроенный потолок
- 2

Освещение: споты
- 3

Накладное зеркало
- 4

Угловые вставки
- 5

Прямой поручень
- 6

Накладной плинтус
- 7

Составной встроенный пост приказов



3D-ПАНОРАМА ЛИФТА



Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Матированная нержавеющая сталь	Потолок:	Шлифованная нержавеющая сталь
Угловые вставки	Матированная нержавеющая сталь	Угловые вставки	Шлифованная нержавеющая сталь
Поручень	Полированная нержавеющая сталь	Поручень	Полированная нержавеющая сталь
Стены	Металлопласт цвет Каштан	Стены	Окрашивание по палитре RAL
Плинтус	Матированная нержавеющая сталь	Плинтус	Шлифованная нержавеющая сталь
Пол	Керамогранит светлый	Пол	Каучуковое покрытие светлое
Табло	Цветное TFT 8"	Табло	Цветное TFT 8"



ПАНОРАМУС

Панорамус – это современное и элегантное инженерное решение, сочетающее функциональность с эстетикой. Его главная особенность – прозрачные стены из трехслойного закалённого стекла, обеспечивающие панорамный обзор во время движения.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ ИСПОЛНЕНИЯ КУПЕ

- 1

Встроенный потолок
- 2

Освещение: споты
- 3

Стойки для вставки стекла
- 4

Прямой поручень по периметру
- 5

Составной пост приказов
- 6

Плинтус вровень со стойками



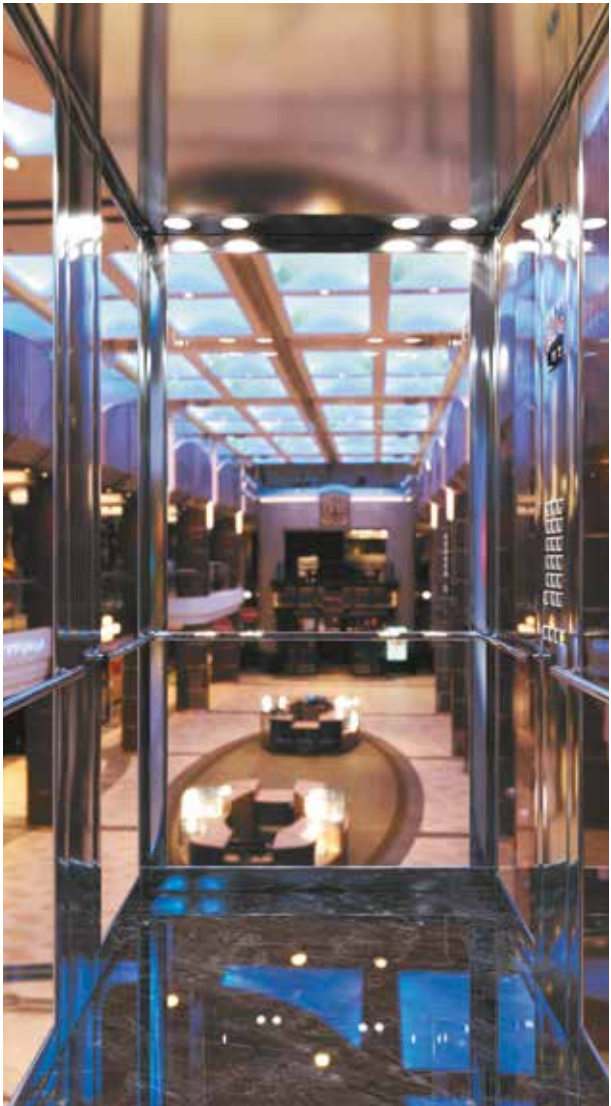
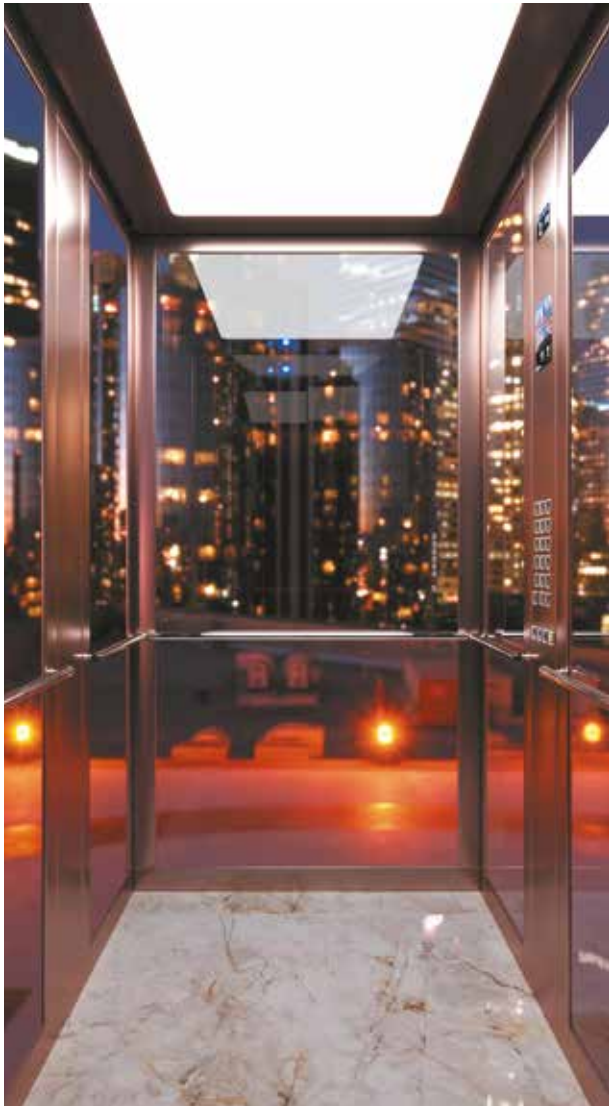
3D-ПАНОРАМА ЛИФТА

Наведите камеру телефона на QR-код чтобы посмотреть лифт изнутри



ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ

Потолок:	Цветная нержавеющая сталь	Потолок:	Шлифованная нержавеющая сталь
Стойки	Цветная нержавеющая сталь	Стойки	Шлифованная нержавеющая сталь
Пост	Встроенный, цветная нержавеющая сталь	Пост	Встроенный, шлифованная нержавеющая сталь
Пол	Керамогранит светлый	Пол	Керамогранит темный
Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'	Табло	Цветное TFT 8' и TFT 3,8'
Поручень	Прямой, полированная нержавеющая сталь	Поручень	Прямой, полированная нержавеющая сталь



МАТЕРИАЛЫ

СТЕНЫ, ПОТОЛОК И ЭТАЖНЫЕ ДВЕРИ

НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



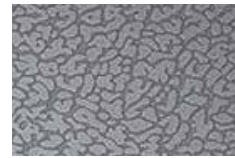
Шлифованная



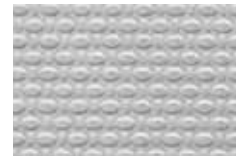
Полированная



Матированная



Текстурированная (DECO 8)*



Текстурированная (DECO 9)*

ЦВЕТНАЯ НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ



Золото



Медь



Сатин



Синий

МЕТАЛЛОПЛАСТ



Белая сосна



Дуб пепельный



Каштан

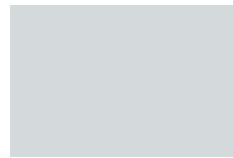


Глянцевый черный



Глянцевый белый

КРАШЕНАЯ СТАЛЬ ПО RAL



RAL 7035



RAL 9004



любой по RAL

* Кроме потолка

ПОЛ

ПВХ

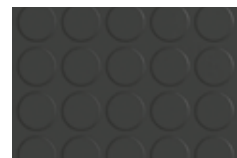


Темный



Светлый

КАУЧУК



Темный



Светлый

МЕТАЛЛ



Рифленый алюминий

КЕРАМОГРАНИТ



Темный



Светлый



Бежевый

ВАРИАНТЫ КОМПЛЕКТАЦИЙ

СВЕТ

споты



линейный



световой



фигурный



ЗЕРКАЛО

встроенное во всю высоту



встроенное до поручня



накладное до поручня



накладное во всю высоту



встроенное с экраном



КНОПКИ ПОСТОВ ПРИКАЗОВ

квадратные с Брайлем



круглые с Брайлем



сенсорные (возможно нанесение Брайля*)



* опция

ПОРУЧЕНЬ

прямой



закругленный



с деревянной вставкой



ПОСТЫ И ТАБЛО

Любые лифты, выпускаемые КМЗ, могут быть укомплектованы постами разных типов: встраиваемые или навесные. КМЗ предлагает серии постов и табло разных ценовых категорий и функционала.

БАЗИС

Встраиваемый, во всю высоту кабины



Кнопки



Экран

LCD 5,2"



TFT 4,4"



ЭЛЕГАНТ

Встраиваемый, во всю высоту кабины



Кнопки



Экран

TFT 4,4"



TFT 8"



СЕНСОРИК ДАРК

Навесной



Сенсорные кнопки



Экран

LCD 4"

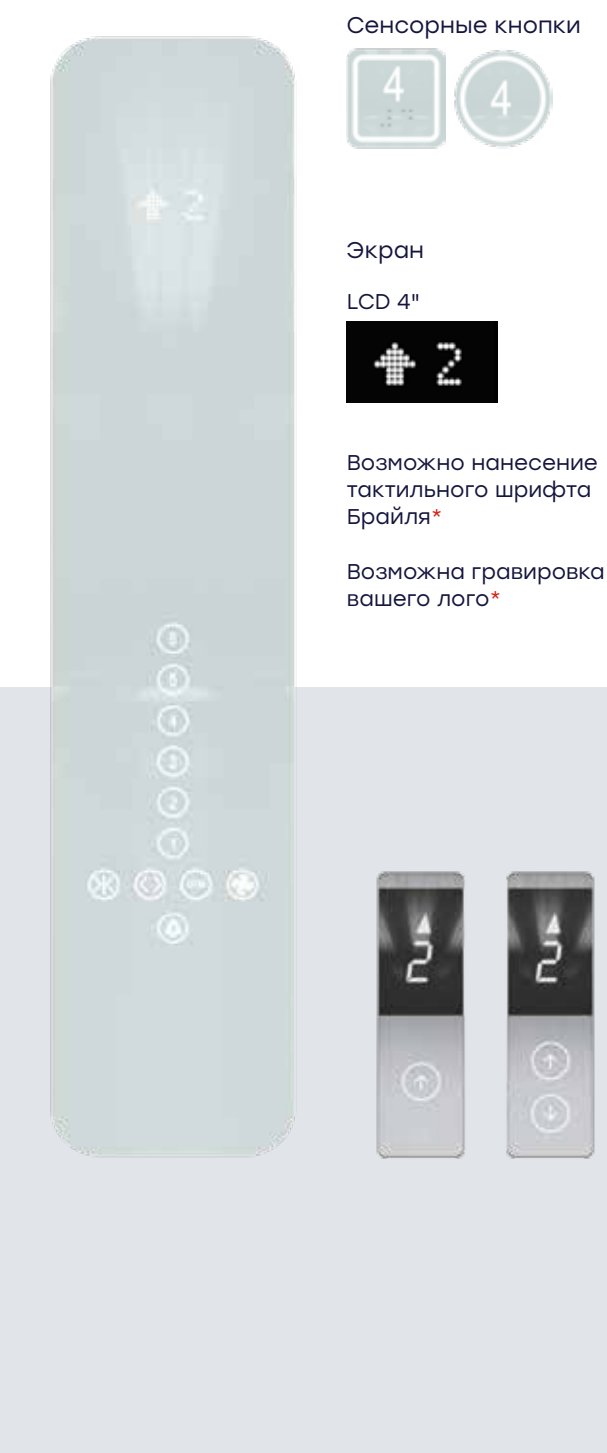


Возможно нанесение тактильного шрифта Брайля*

Возможна гравировка вашего лого*

СЕНСОРИК ЛАЙТ

Навесной



Сенсорные кнопки



Экран

LCD 4"



Возможно нанесение тактильного шрифта Брайля*

Возможна гравировка вашего лого*

*опция

ОПЦИИ

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ЭКРАН

Встроенный в зеркало или навесной встроенный в стену экран для трансляции информационных сообщений и рекламных роликов



ПОДСВЕТКА В ЗЕРКАЛЕ

Фигурная подсветка в зеркале – точка притяжения для жителей дома и их гостей



ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

ИБП гарантирует автоматическую эвакуацию пассажиров при пропадании питания от сети. Функция: обеспечение энергией системы управления лифтом для доведения кабины до ближайшего этажа и открытие дверей



КАМЕРЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Установка антивандальной камеры видеонаблюдения возможна в любую кабину лифта



БЕСКЛЮЧЕВОЙ ДОСТУП

Современные технологии автоматически управляют шлагбаумами, парковочными системами, техническими помещениями, подъездами и лифтовым оборудованием.

КМЗ интегрирует лифты в экосистему современного города, обеспечивая максимальную безопасность, экономию времени и непревзойдённый комфорт.

СОЗДАНИЕ ЕДИНОЙ УМНОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ С БЕСКЛЮЧЕВЫМ ДОСТУПОМ – ЭТО УЖЕ РЕАЛЬНОСТЬ

БЕСКЛЮЧЕВОЙ ДОСТУП УМНОГО ЛИФТА КМЗ ЭТО:

- встреча пассажира на 1 этаже при приближении
- бесконтактный вызов лифта и доставка на нужный этаж
- управление лифтом со смартфона
- предоставление индивидуального доступа для гостей и сервисных служб



СЕРТИФИКАЦИЯ

КМЗ – первый среди лифтостроительных заводов в Российской Федерации сертифицировал свою продукцию в соответствии с новым ГОСТ, который максимально гармонизирован с европейским стандартом безопасности лифтового оборудования!

Продукция КМЗ получила Сертификат соответствия ЕАЭС № RU C-RU.LX81.B.00043/22 (о соответствии ГОСТ 33984.1-2016), что подтверждает ее качество, отвечающее самым высоким межнациональным стандартам в области безопасности

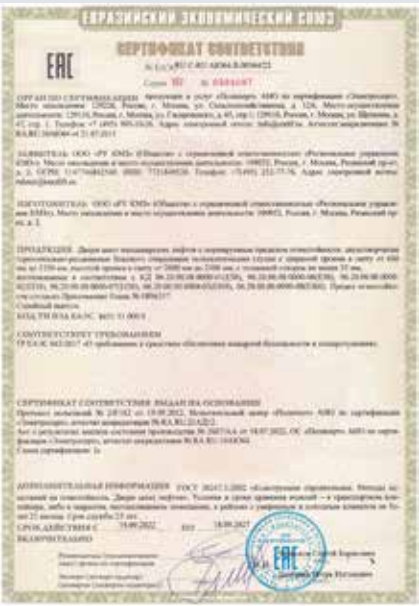
Обновленный ГОСТ 33984.1-2016 был создан с целью максимально гармонизировать стандарты безопасности лифтового оборудования, выпускаемого в Евразийском экономическом союзе, с европейским стандартом EN 81-20:2014.



Сертификат соответствия пассажирских лифтов требованиям технического регламента Таможенного Союза «Безопасность лифтов»



Сертификаты соответствия узлов безопасности требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов»



Сертификаты соответствия дверей шахт требованиям технического регламента Таможенного союза «Безопасность лифтов»

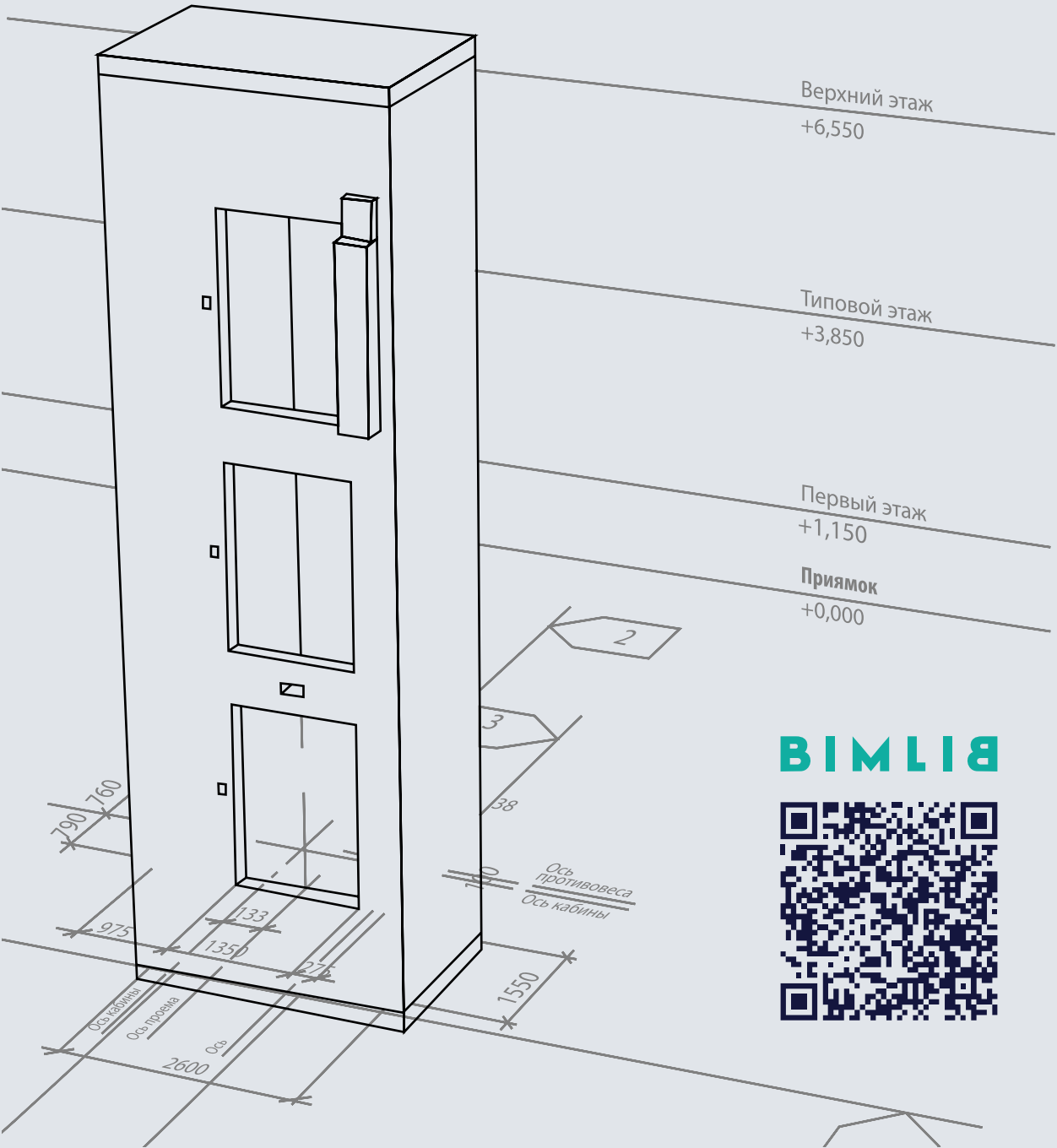
ВІМ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

КМЗ движется в ногу со временем!

Для облегчения проектирования зданий, КМЗ активно внедряет ВІМ-проектирование в свою работу.

Некоторые ВІМ-модели лифтового оборудования из постоянного модельного ряда КМЗ доступны на платформе ВІМLIB. Список регулярно обновляется.

По запросу модель может быть спроектирована индивидуально под ваш проект.



ВІМLIB



О ЗАВОДЕ В ЦИФРАХ

ОСНОВАН
В 1950 ГОДУ

ВЫПУЩЕНО
ЛИФТОВ
>285 000

ПЛОЩАДЬ
ТЕРРИТОРИИ
14,2 ГА

ПЛОЩАДЬ
ЦЕХОВ
34 500 м²

ПЛОЩАДЬ
СКЛАДОВ
27 500 м²

10 000

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ МОЩНОСТЬ В ГОД

>1300

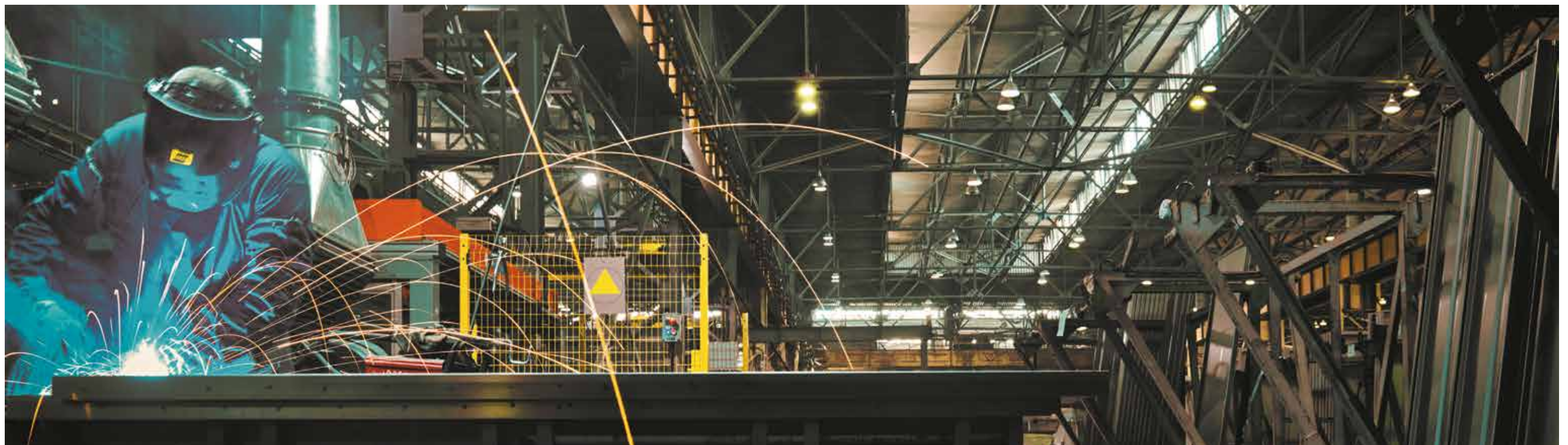
ВЫСОКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ
СПЕЦИАЛИСТОВ

ВИДОВ ВЫПУСКАЕМОЙ
ЛИФТОВОЙ ТЕХНИКИ
>100

ГАРАНТИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ
ДО 5 ЛЕТ

ЕДИНИЦ ОСНОВНОГО
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ
>280

ЕДИНИЦ
ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ
>1300



ЛЕБЕДКИ

БЕЗРЕДУКТОРНЫЕ ЛЕБЕДКИ

Радиальное исполнение
для пассажирских лифтов
с машинным помещением

Грузоподъемность
от 400кг до 1000кг

Скорость
от 1,0м/с до 1,6м/с,



Осевое исполнение
для пассажирских лифтов
без машинного помещения
или с машинным помещением

Грузоподъемность
от 320кг до 2500кг

Скорость
от 1,0 м/с до 2,5 м/с,



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплектующие
на базе синхронных приводов
с постоянными магнитами

Энергоэффективность
Отсутствие механических передач исключает
потери энергии, связанные с трением
в редукторе. Это сокращает расход
электроэнергии по сравнению
с редукторными лебедками

Компактность и экономия пространства
Малые размеры лебедки позволяют
устанавливать её непосредственно в шахтах,
что оптимизирует проектирование лифтовых
систем

Отсутствие смазочного масла
Это снижает затраты на техническое
обслуживание и риск утечки масла

Снижение пусковых токов
Это уменьшает тепловые потери
в подводящих проводах
электрической сети

Высокая надёжность и долговечность
Простая конструкция с минимальным
количеством подвижных элементов снижает
вероятность поломок и потребность в частом
обслуживании

Высокая скорость и точность
Использование абсолютного энкодера
обеспечивает точную регулировку скорости
и плавные остановки

РЕДУКТОРНЫЕ ЛЕБЕДКИ

Для пассажирских лифтов
с машинным помещением

Грузоподъемность
от 400кг до 1000кг

Скорость
от 1,0м/с до 1,6м/с,



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Простота обслуживания
Технический осмотр и ремонт редукторных
лебёдок занимают минимум времени

Лёгкость монтажа
Устройство легко устанавливается,
а при необходимости демонтажа
не требует привлечения специалистов

Увеличение крутящего момента
Редуктор преобразует движение
от двигателя в необходимое для подъёма
грузов, что повышает мощность лебёдки

Правое и левое исполнение
с расцентровкой по заказу

Увеличенная нагрузочная способность
Редукторы способны справляться
с тяжёлыми грузами без перегрузки
и поломок

Износостойкие канатоведущие шкивы
Сделаны из высокопрочного чугуна

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

- Устройство управления
- (шкаф управления)
- Устройство позиционирования
- Устройства безопасности
- Электропроводка (Электроразводка)
- Аппараты управления
- Аппараты информирования
- Аппараты связи
- Периферийное оборудования (опции: устройства контроля доступа, дополнительные блоки питания, и т. п.)

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ЛИФТОМ УКЛ

Экономичность

Снижение расходов на капремонт за счет уменьшения нагрузки в динамике и кинематике механизма

Экономия электроэнергии

Сокращение энергопотребления за счет исключения потерь в тормозных и пусковых механизмах

Плавность

Плавные переходные процессы и оптимальный порядок работы лифта

Безопасность

Экстренная эвакуация в случае отключения сетевого питания на основе ИБП (опция)

Удобство

Удобный монтаж, наладка и процесс эксплуатации



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Скорость:
до 1,6 м/с

32

Количество
остановок: 32



Максимальное количество
лифтов в группе: 4



Установка в лифты
с машинным помещением
и без него



Размеры СУЛ, ВхШхГ (мм):
1600х600х250 (с МП)
2000х330х250 (без МП)



Тип системы управления:
централизованная

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальное напряжение

Сети: 380 В (+10/-15%)
Цепей управления:
110 В (-16/+11),
24 В (-3,6/+2,4)

Мощность

при отключении
внешних потребителей
не более 40 Вт

Вид и частота питающей сети

Трёхфазная
РФ и СНГ: 50+1 Гц
Экспорт: 60+1Гц, 50+1 Гц

Номинальный ток

не более 63 А

Эксплуатация

t от +5°C до +35°C
Влажность не более 80%

Удобство

Удобный монтаж, наладка и
процесс эксплуатации

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ЛИФТОМ НКУ

Универсальность

Система-трансформер
с переключаемым принципом
управления лифтом: матрица
или распределенная

Интеллект

- Голосовое управление
- и голосовой информатор
- система доступа по карте
- удаленный мониторинг
- сбор данных

Экономия электроэнергии

Низкое собственное
потребление системой
управления

Безопасность

Экстренная эвакуация в случае
отключения сетевого питания
на основе ИБП (опция)

Варианты исполнения

Навесное, вертикальное
или отдельное



ХАРАКТЕРИСТИКИ



Скорость:
до 6 м/с

64

Количество
остановок: 64



Максимальное количество
лифтов в группе: 15



Установка в лифты
с машинным помещением
и без него



Размеры СУЛ, ВхШхГ (мм):
1000х489х171



Тип системы управления:
централизованная
и распределенная

МОНТАЖ

Качественный и профессиональный монтаж – это 80% успешной эксплуатации.



Бесплатный
оперативный замер



Гарантия на работы
до 5 лет



Услуги шеф-монтажа
и ПНР



Разработка проекта установки
или замены лифта



Декларация
соответствия ТР
«О безопасности лифтов»



Установка обрамлений дверных
проемов

СЕРВИС

Комплексное сервисное обслуживание лифтов: регулярное техническое обслуживание, диагностика и ремонт.



Более 60 мобильных бригад



Круглосуточно!
Оперативность
до 30 минут



Собственный склад
запчастей



КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Ваш лифт устарел, шумит или часто ломается? Проведём полный ремонт с заменой изношенных узлов, модернизацией системы управления и восстановлением внешнего вида.

ПАКЕТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ



Экспертное обследование
лифта
и подготовка технического
заключения



- Демонтаж и монтаж
оборудования
- ПНР
- отделка машинного
помещения, шахты
и приемка



Комплектация лифта
современной системой
диспетчерского контроля

ДОПОЛНИТЕЛЬНО



Разработка нового дизайна
отделки кабины



Замена постов приказов и
вызовов



Модернизация оборудования
и диспетчеризация

