

Техническая спецификация оборудования. Лифт № 44050840

Основные данные

Решение KONE	1 x KONE MonoSpace® 700
Тип и назначение лифта	Электрический безредукторный канатный пассажирский лифт для транспортировки людей и грузов
Допустимая нагрузка	1800 кг или 24 человек
Скорость	1.6 м/с
Высота подъема	14.1 м
Остановки	4 этажа, 3 входа на основной посадочной стороне. Остальные входы располагаются на стороне, противоположной основной посадочной. Соответствует ГОСТ Р 53780-2010 ГОСТ 33652-2015 ГОСТ 33652-2015

Шахта

Размеры шахты	2605 мм ширина x 2510 мм глубина
Глубина приемка шахты	1900 мм
Высота верхнего пространства шахты	4000 мм
Шахта	Бетон

Механические компоненты

Ловители и ограничитель скорости на противовесе	Нет
Опция уменьшенного приемка	Нет
Опция уменьшенного верхнего пространства	Нет
Крепления	Крепление анкерными болтами к стене
Канаты	Стальные подъемные канаты

Кабина

Размеры кабины	1750 мм ширина x 2100 мм глубина x 2400 мм высота
Описание	Проходная кабина. Аварийный выход на крыше кабины предназначен для использования пожарными.

Потолок и освещение кабины Локальный

Стены кабины



HOR - Горизонтальная панель
Все стены: Z - Оцинкованная сталь

Передняя стена кабины

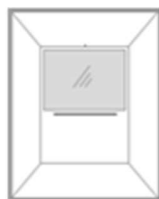


Пол кабины



SF30 - Chalk White, композитный камень

Зеркало



MR1 - Зеркало из безопасного стекла
 FW/PH - Зеркало в полную ширину и неполную высоту кабины
 Зеркало на стене В (правая боковая)

Поручень



Поручень на стене В (правая боковая)
 HR64 - Круглый (D38), изогнутые концы
 SS1 - Золотая шлифованная нержавеющая сталь
Замена на локальный поручень силами заказчика

Плинтус

Элементы управления и индикации в кабине



KSC276, в полную высоту, вровень с поверхностью
 В полную высоту кабины
 Материал - нержавеющая сталь Asturias Satin
 Квадратная форма кнопок
 Белая подсветка кнопок
 Рельефная маркировка кнопок
 Зеленая кнопка основного посадочного этажа
 Защитный ободок кнопки аварийного вызова
 DCB - Кнопка закрытия дверей кабины
 DOB O - Кнопка открывания дверей кабины
 Дополнительные опции:
 OCV K - Управление вентиляцией, кнопка
 OCL A - Автоматическое отключение освещения кабины в режиме ожидания

Дополнительный вес локальной отделки

кг

Двери

Размеры дверей	1200 мм ширина x 2300 мм внутренняя высота
Тип дверей	KES800
Описание	1С, Двухпанельные, центральное открывание

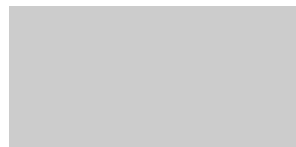
Двери кабины

KES800
F-Asturias Satin

Материал порога
кабины

A - Экструдированный алюминий

Двери на этажах



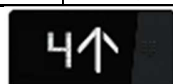
Двери с узкой рамой
Сторона А:
Z - Оцинкованная сталь
Сторона С:
Z - Оцинкованная сталь

EI60

Крепление - анкерные болты

Номер этажа	Обозначения этажей	Отделка	Класс пожаростойкости
4	3	Z - Оцинкованная сталь	EI60
3	2	Z - Оцинкованная сталь	EI60
2 С	1	Z - Оцинкованная сталь	EI60
1	-1	Z - Оцинкованная сталь	EI60

Элементы управления и индикации на этажах



Посты вызова на этажах:
Общий вызывной пост для лифтов
KSS280
Двухкнопочные вызывные посты
Индикация:
KSI286/KSH280
KSI/KSA на всех этажах
Материал - нержавеющая сталь Asturias Satin
Сегментированный LCD-дисплей
Расположение - на стене

Опции системы управления

Два осевых вентилятора, приточная вентиляция, 120 м³/ч
 ABE M - Аварийный гонг в шахте на основном посадочном этаже
 ACL B - Автоматическое выравнивание пола кабины с уровнем пола этажа во время погрузки/разгрузки
 ACU F - Аудио-оповещение о прибытии лифта, непрограммируемое
 ADO - Предварительное открывание дверей кабины
 BMV M - Способ торможения - рекуперация энергии в сеть, низкое искажение сети
 CTV I - подготовка под камеру видеонаблюдения в кабине
 MAS C - Главный выключатель, в контроллере
 DOP CS - Микропроцессорный контроль открывания дверей лифта, Россия
 EEC C - Контакт аварийного выхода в кабине
 ELF D - Превышение лимита межэтажного расстояния, использование вспомогательных этажей
 EMH T - Контакт аварийного выхода в шахте, два выключателя
 FCC C - Отмена ложных вызовов, подсчет числа остановок
 FID BO - Режим пожарной опасности, подключение к системе здания, двери открыты
 HAN C - Функция звукового оповещения прохождения этажей или остановки, постоянная работа
 Система диспетчерской связи KRM
 Диспетчерская связь KRM по выделенной телефонной линии
 LIL AM - Мониторинг лифта: ошибки, режимы работы
 LOA_MO - Механическая блокировка дверей с устройством аварийного открывания
 LSC P - Подготовка под громкоговоритель в кабине
 PUD I - Задержка включения после потери питания, лифт не в группе



QCC - Быстрое закрытие дверей при получении следующего вызова
SBM L - Перевод в режим ожидания
SHL CH - Освещение шахты, выключатель в приемке, обычная проводка
STE_P - Пластиковые кабель-каналы для шахтной проводки
TTC DON - Проходная кабина, двери А/С на разных уровнях, один ряд этажных кнопок, не селективная система управления дверьми
WSC O - Подготовка для датчика воды в приемке, при срабатывании лифт паркуется на основном этаже

Лебедка

Спецификация лебедки	Безредукторный механизм EcoDisc подъема с встроенным канатоведущим шкивом выполнен на основе синхронного 3-фазного двигателя. Электромагнитные двойные тормоза работают бесшумно. В случае аварийной остановки лифта возможно ручное разблокирование тормозов.
Выходная мощность	16.6 kW
Номинальный ток	31 A
Пусковой ток	60 A
Номинальный ток (включая освещение шахты)	41 A
Пусковой ток (включая освещение шахты)	70 A
Главные предохранители	32 A
Тип питающей цепи	3 x 380 V, 50 Hz
Электроснабжение, освещение кабины	230 V, 50 Hz

Система управления

Принцип работы	Полная собирательная система управления. Дуплекс
Панель технического и аварийного обслуживания	Располагается на этаже 4 Оборудование, необходимое для проведения технического обслуживания и аварийной эвакуации установлено в MAP-панели. В случае блокировки лифта доступ к системе возможен только авторизованному персоналу. Доступ к MAP-панели должен быть открыт в течение всего срока эксплуатации лифта. Материал - нержавеющая сталь Asturias Satin