



SIMPLYCITY®

МИКРОИНСТРУКЦИЯ

Параметры зеркала и требования по его установке

Соблюдение авторских прав

Содержание данной Микроинструкции, а равно как и само наименование лифта **SIMPLYCITY®**, а также кнопки **FAMILY®** защищено авторским правом.

Право копирования, воспроизведения фотомеханическим или каким-либо другим путем, а также хранения в электронной форме, даже при частичном применении, остается за ООО «ТиссенКрупп Элеватор».

Настоящее Условие соблюдения авторских прав действительно также для дальнейших изменений настоящей Инструкции по монтажу.

ООО ТиссенКрупп Элеватор

Российская Федерация

115432 Москва

Проспект Андропова, д.18, к.7

Бизнес-парк «Nagatino i-Land»

тел.: +7 (495) 9358517/18

факс: +7 (495) 9358519

Содержание

1 Общие сведения.....	4
2 Требования к весу, размерам и подложке зеркала.....	4
3 Требования к установке зеркала.....	5

1. Общие сведения

Данная Микроинструкция предназначена для спецификации требований к зеркалам, устанавливаемым в лифтах SIMPLYCITY.

2. Требования к весу, размерам и подложке зеркала

В таблице 1 приведены требования к зеркалу.

ВАЖНО !! На обратную сторону зеркала в обязательном порядке нанесена противоударная пленка («бронирование»).

Тип лифта (грузоподъемность)	Максимально допустимый вес зеркала с подложкой и элементами крепления, кг	Стандартные размеры зеркала, мм	Минимальная толщина Зеркала с противоосколочной пленкой, мм	Тип Зеркала	Наличие Фасета на Зеркале
400 кг	до 15	Ширина 700 х Высота 1100	5 *	Многослойное с нанесенной на обратную поверхность зеркала противоосколочной пленкой.	Фасет 5 мм (с полировкой по периметру Зеркала)
1000 кг	до 30				

* Примечание: Зеркало – 4 мм + Противоосколочная пленка – 1 мм = итого 5 мм.

3. Требования к установке Зеркала

3.1 Крепление зеркала в кабине лифта

Крепление зеркала производится с помощью 2-х кронштейнов, которые крепятся болтами М8 к панелям кабины. Использование демпфирующей подложки в обязательном порядке для кабины, стены которой состоят из многосекционных панелей). Схема крепления зеркала представлена на рисунке 1.1. (ниже). Рисунок 1.2. демонстрирует Зеркало с установленной на обратную сторону зеркала демпфирующей подложкой.

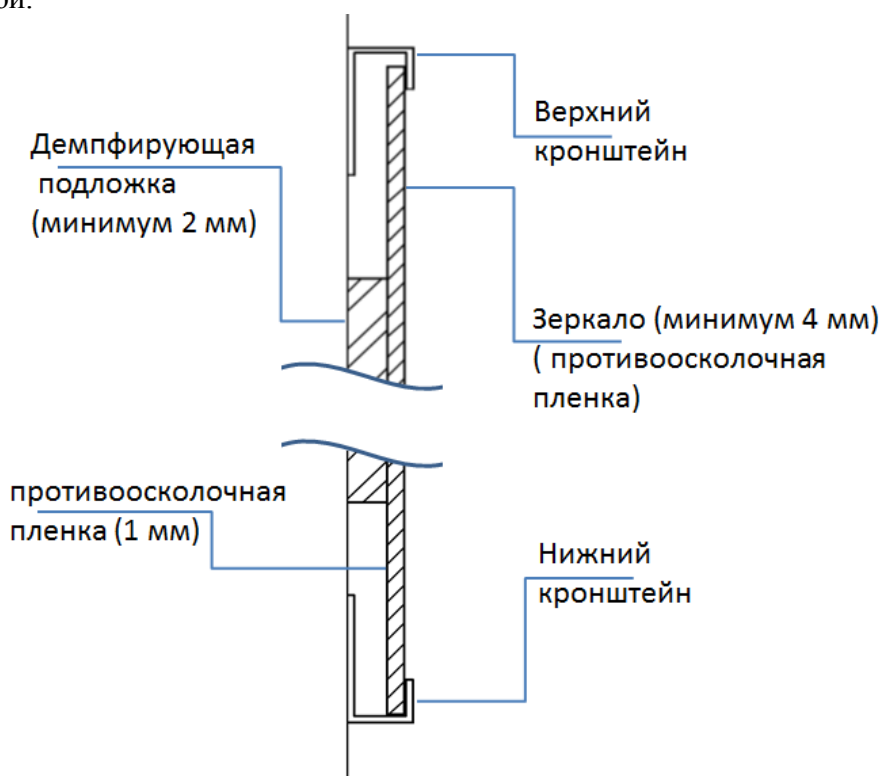


Рисунок 1.1

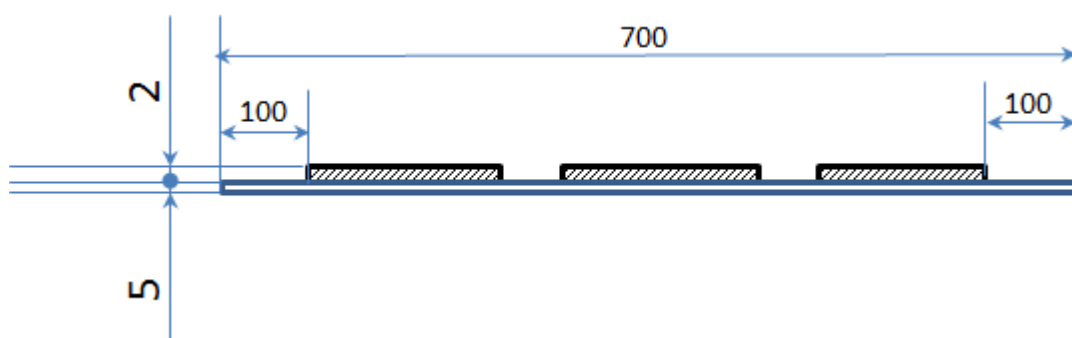


Рисунок 1.2

Допускается способ крепления зеркала на сплошную металлическую подложку с помощью клееного соединения (клей), а затем крепление подложки с помощью винтового соединения (шпильки М8) непосредственно к стене кабины лифта. Для выбора позиции крепления шпильки в кронштейне обращать внимание на параметры и размеры стеновых панелей из которых состоит купе кабины.

Параметры стеновых панелей кабины для различных типов кабины приведены ниже.

Крепление зеркала является ответственностью организации осуществляющей поставку зеркала и его монтаж в кабине лифта.

Внимание: крепление подложки или кронштейнов к стене кабины лифта, а также просверливание соответствующих отверстий в стене кабины лифта для установки зеркала осуществляет монтажная организация!

Требования к материалам подложки и кронштейна.

СПОСОБ Крепление Зеркала в кабине лифта.	Материал подложки	Материал кронштейна
Крепление на кронштейн	Демпфирующий материал (толщиной не менее 2 мм.	Нержавеющая сталь – толщиной 1,5 мм
Крепление на маталлическую подложку	Металл толщиной 1,5-2 мм	-

3.2 Требования по расположению зеркала внутри кабины

Для лифтов 400 кг: Зеркало крепится по центру задней стены кабины лифта на высоте 950 мм от уровня пола кабины. Зеркало монтируется на равном удалении от боковых стенок. Зеркало попадает на три панели (2 стыка) – использование подложки в обязательном порядке. Чертеж позиционирования зеркала в кабине лифта приведен на рисунке 2.

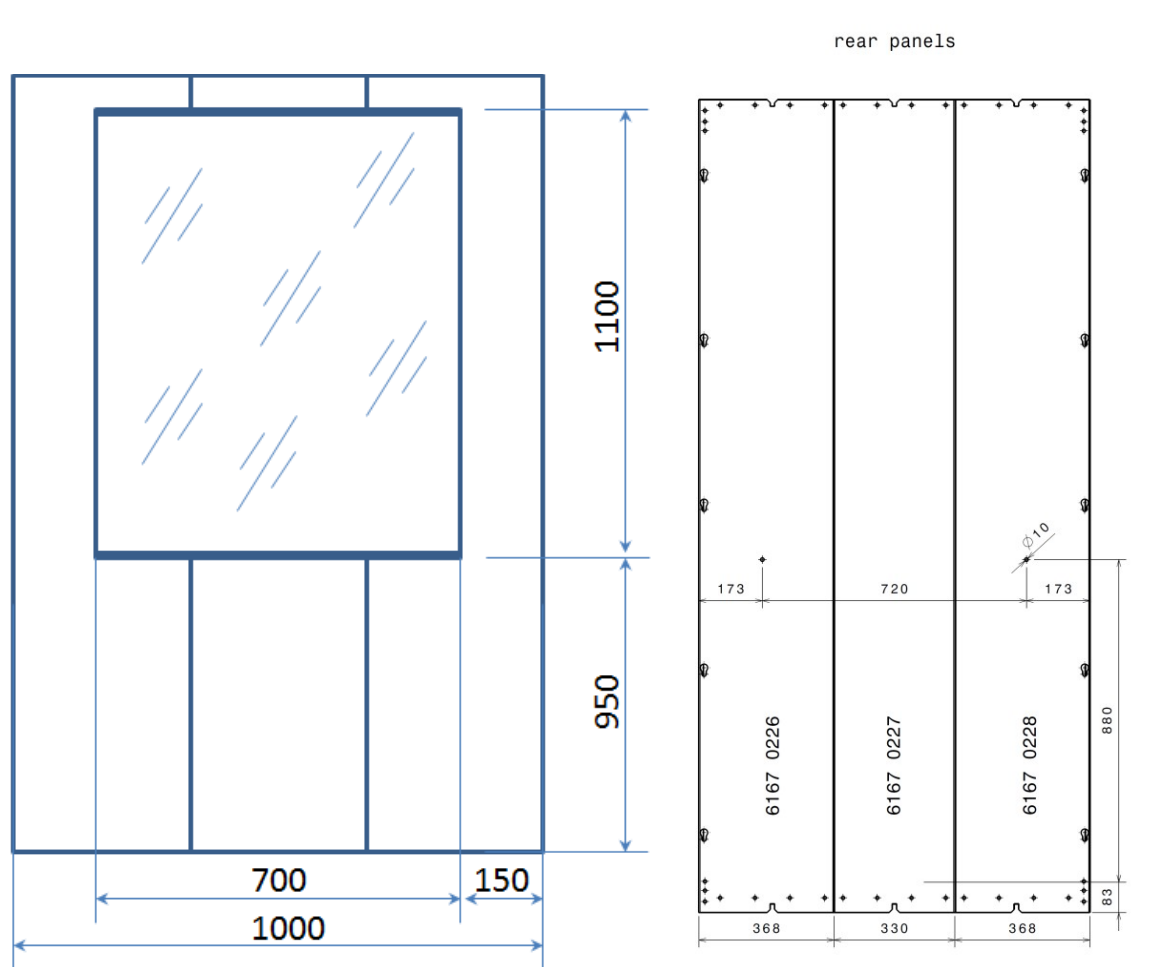


Рисунок 2.

Для лифтов 630 кг и 1000 кг с глубокой кабиной:

Зеркало крепится по центру задней стены кабины лифта на высоте 950 мм от уровня пола кабины. Зеркало монтируется на равном удалении от боковых стенок кабины. Зеркало попадает на три панели (2 стыка).

Использование подложки в обязательном порядке для кабины, стены которой состоят из многосекционных панелей. Чертеж позиционирования зеркала приведен на рисунке 3.

rear panels

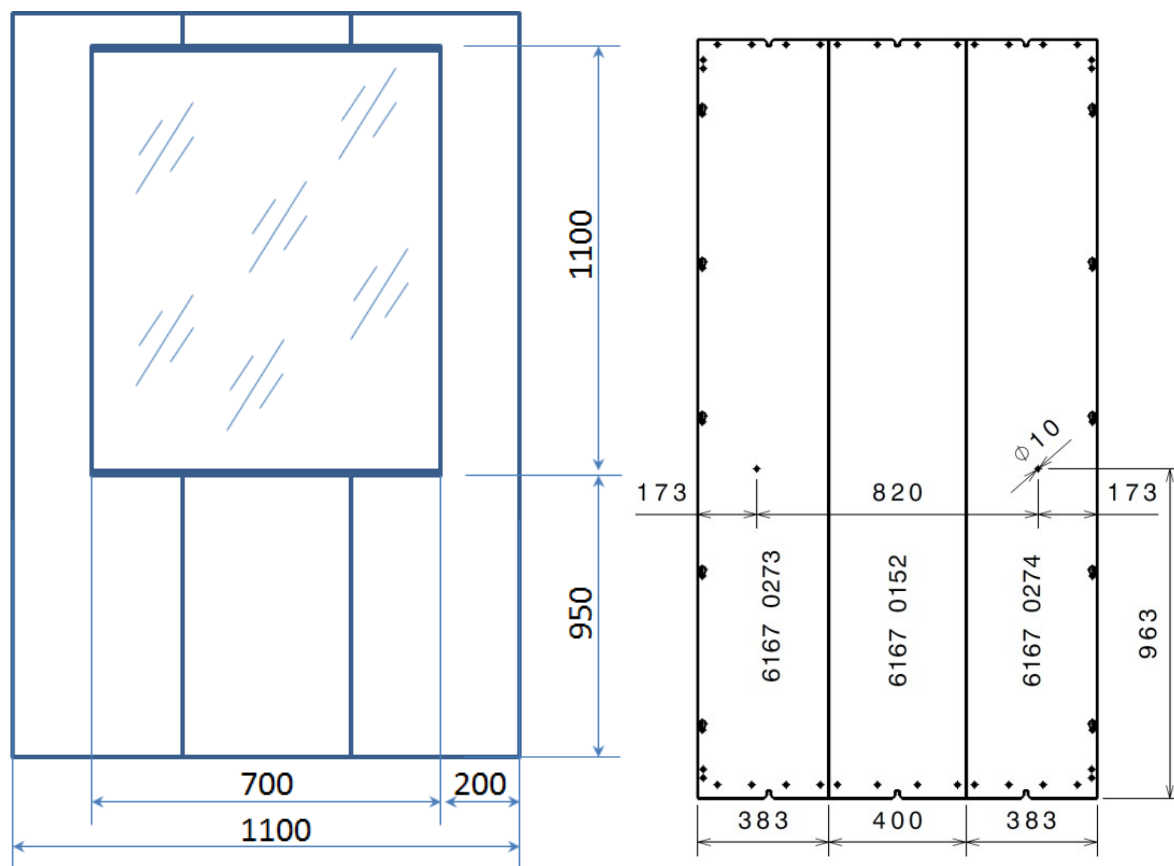


Рисунок 3.

Для лифтов 1000 кг с широкой кабиной:

Зеркало крепится по центру задней стены кабины лифта на высоте 950 мм от уровня пола кабины. Дверь монтируется на стороне, где устанавливается приказная панель. Если дверь левого открывания, то необходим отступ 250 мм от правой стенки кабины, если правого открывания, то отступ 250 мм – от левой стенки кабины (левая и правая стороны указаны относительно вида ***внутри*** кабины).

Зеркало попадает на три панели (и 2 стыка соответственно).

Использование подложки в обязательном порядке для кабины, стены которой состоят из многосекционных панелей. Чертеж позиционирования зеркала приведен на рисунке 4. (страница 9).

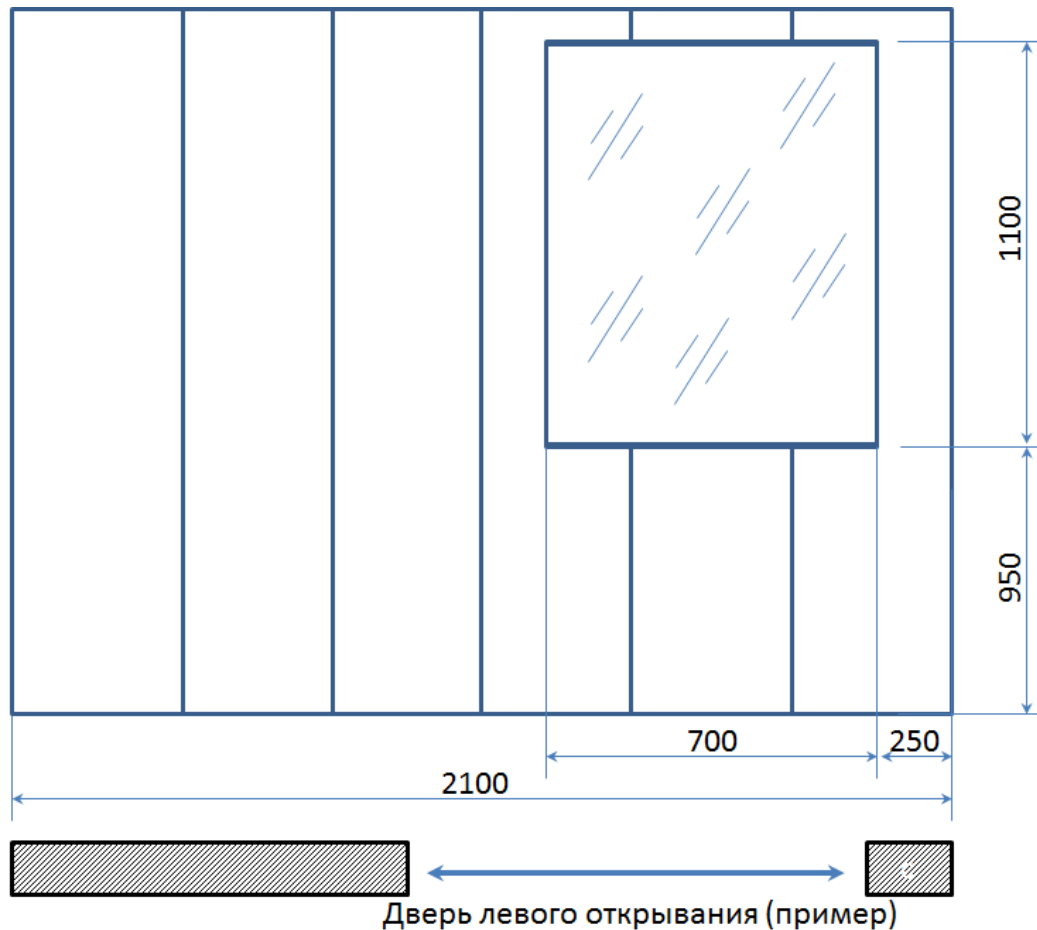


Рисунок 4.

Примечание для кабины 1000 кг, широкая кабина (правое/левое и опция ППП не влияют на размеры панелей)

