



Размеры шахты (в свету)

Параметр	Значение, мм	
	min	max
Ширина шахты Шш, мм	2580	3000
Глубина шахты Гш, мм	1550	2260
Глубина приямка Гп, мм	скорость 1,0 м/с 1100*	1500
	скорость 1,6 м/с 1250*	1700
Высота верхнего этажа Нвэ, мм	скорость 1,0 м/с 3400 (3350 при Нпод<12000 мм)	-
	скорость 1,6 м/с 3550	-
Высота подъема Нпод, мм	скорость 1,0 м/с 2700	60000
	скорость 1,6 м/с 2700	85000

- Размеры без допусков для справок.
- Возможно расположение противовеса справа, см. зеркально относительно оси кабины.
- *Допускается уменьшать глубину приямка Гп до 600 мм для скорости 1,0 м/с (до 1150мм для скорости 1,6 м/с) при применении специальных устройств безопасности.
- Данный чертеж должен рассматриваться только совместно с "Общие положения на проектирование строительной части лифтов "КМЗ" С3" (адрес размещения в интернете: www.kmzlift.ru).
- Внимание! Завод-изготовитель вправе вносить изменения в данный чертеж без предварительного уведомления.

ЛП-К0621-10БМ-1200ТЛ(ТП).00.00.000 С3

Изм. Лист	N докум.	Подп.	Дата	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Яворский	Дж	24.10.2025			
Пров.	Комов	М.М.	24.10.2025			
Т.контр.						
Н.контр.						
Утв.	Ревин	Д.С.	24.10.2025			
				Лист 1	Листов 2	

Лифт пассажирский
Q=630,800 кг; V=1,0; 1,6 м/с
Кабина 2100x1150x2100
Дверь телескопического открывания
1200x2000
Без машинного помещения
Задание на проектирование
строительной части

КМЗ

Инв. № подл	Подл и дата	Взам. инв.	Инв № дубл	Подп. и дата
Инв. № прим.	Справ. №	Перв. прим.	ЛП-К0621-10БМ-1200ТЛ(ТП).00.00.000	ЛП-К0621-10БМ-1200ТЛ(ТП).00.00.000

Нагрузки на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P_X^1	11100		Аварийные кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители
P_Y^1	600		
P_Z^1	1200		
P_X^2	16600		
P_Y^2	800		
P_Z^2	1700		
P_1	31200		На опору направляющей кабины площадь 150x200 мм
P_2	29000		
P_3	18400		На опору направляющей противовеса площадь 150x200 мм
P_4	56600		
P_5	43300		На буфер кабины на площадь 300x300 мм
P_6	800		
P_7^1	13500		На перекрытие шахты от монтажных скоб. Нагрузка P_7^1 справа относительно оси кабины работает одновременно с одной из двух нагрузок слева. Две соседние нагрузки слева работают разновременно. Нагрузки P_7^3 - работают одновременно.
P_7^2	7600		
P_7^3	12100		
P_7^4	2200		
P_8	ГОСТ Р 58752-2019		На средства подмащивания

Схема расположения монтажных скоб М-М

И (1:25)
Монтажная скоба

Вариант 1 непотайная
Вариант 2 потайная

Вариант расположения станции управления в нише
 $H_{ниши}=2500$

* Дверь в комплект поставки лифта не входит, устанавливается по усмотрению заказчика.
** Размер справочный.