

## Общие положения по оборудованию зданий лифтами модели Standard-B

1. Лифты модели Standard-B соответствуют требованиям Правил устройства и безопасной эксплуатации лифтов (ПБ 10-558-03) и европейским правилам безопасности лифтов (EN 81).
2. Стропильная часть лифта должна соответствовать требованиям ПБ53/1.
3. Стропильная часть должна обеспечивать условия эксплуатации лифта. Проектирование систем электроснабжения, вентиляции и отопления должно вестись с учетом температурного режима и температуры воздуха от лифтового оборудования, указанного в таблице 1.
4. Стропильная часть должна отвечать требованиям норм пожарной безопасности.
5. Условные обозначения, принятые на чертежах:  

НМ – ширина шахты;	ОР – ширина проема двери шахты в свету;
НД – высота шахты;	ОРН – высота проема двери шахты в свету;
СМ – ширина кабины;	ОВБ – ширина расстояния между направляющими;
СД – высота кабины;	НМ1, НМ2 – привязка осей кабины к боковым стенам шахты.
Н – высота кабины;	

Лифтовое оборудование показано тонкими линиями.

6. В таблице 2 указаны минимально и максимально допустимые параметры шахты для лифта данной модели. Размеры шахты  $N \times m$  и  $h$  до  $m$  являются минимальными технически допустимыми размерами шахты в свету (проебеке), необходимыми для размещения лифтового оборудования.
7. Величины отклонения размеров шахты лифта указаны в ГОСТ 22845-85. Допуск на отклонение от вертикали передней стены шахты должен быть не более 15 мм по всей высоте шахты.
8. При проектировании бетонных шахт без закладных деталей под установку оборудования при помощи распорных домкратов М12 необходимо выголнить следующие требования:
  - толщина бетонных стен и плит перекрытий должна быть не менее 150 мм;
  - класс бетона определяется проектной организацией из условий восприятия строительной частью нагрузок, указанных в задании.

9. Шаг установки кронштейнов крепления направляющих по высоте шахты должен быть не более 3000 мм (рекомендуется 2500 мм). В случае расположения здания в районе с сейсмичностью от 7 до 9 баллов шаг крепления кронштейнов направляющих должен быть не более 1500 мм.
10. Освещение шахты, машинного помещения и этажных площадок должно соответствовать требованиям п. 6.6 ПБ 10-558-03 и обеспечиваться заказчиком.
11. Оборудование для освещения шахты может устанавливаться вместе с оборудованием лифта и должно быть подсоединено к общей осветительной сети здания.
12. В комплект поставки лифта не входят грузоподъемные средства для монтажа и ремонта лифта.

**Таблица 1. Технические характеристики**

Грузоподъемность, кг (число паллажиров)	630 (8)
Скорость, м/с	1
Высота подъема, м	
Количество остановок	
Тип кабины	Непроедная
Расположение промдвигателя	Слева
Лобовики на промдвигателе	Нет
Размеры проема дверей (DР×DН), мм	800×2000
Размеры дверей (DР×DН), мм	Телекабинного открывания 1100×1400×2200
Тип дверей	
Вычурные размеры кабины (L×D×CН), мм	
Перила на крыше кабины	Есть
Размеры шахты (Н×К×НД), мм	1600×1980
Высота верхнего запора, мм	34,90
Глубина приямка, мм	1300
Материал шахты	Бетон
Род тока	Переменный 3-х фазный, 50 Гц, с глухозаземленной нейтралью
Напряжение, В	380±10%
Тип привода лифта	Двухскоростной
Мощность, кВт	5
Пусковой ток, А	43
Номинальный ток, А	13
Тепловыделение от лифтового оборудования, ккал/ч	1979
Цепь освещения шахты (см. п. 11)	1 фазо, 50 Гц, 220 В, 2 кВт
Температура воздуха в шахте, °С	+5°С; +40°С
Относительная влажность, при 20°С	Не более 80%

**Таблица 2. Технические ограничения для данной модели лифта**

Параметр	Минимальное значение	Максимальное значение
Высота подъема, м		75
Количество остановок		17
Ширина шагов (Н/м), мм	1600	2140
Глубина шагов (Н/д), мм	1980	3500
Глубина прореза оси кабелей (Н/м/т), мм	880	1100
Глубина прореза оси кабелей (Н/м/2), мм	720	1040
Высота верхнего этажа, мм	3490	
Высота остальных этажей, мм	2700	
Глубина прореза, мм	1300	11000

Выдал	Лекс/лфт		
Получил			
Фамилия И.			
Подпись			
Дата			

**Внимание:** Лок/Лифт отвечает за собой право до получения соглашения между сторонами изменить любую часть данной документации без предварительного уведомления.

[illegible]