

Общие требования к шахте и машинному помещению .

Нормальные значения климатических факторов окружающей среды при эксплуатации лифта должны составлять :

- температура в шахте от +5 °С до +40 °С
- температура в машинном помещении от +5 °С до +40°С
- относительная влажность воздуха должна быть не более 80% при +25°С

Требования указаны с учетом тепловыделения установленного в машинном помещении .

Сейсмичность площадки - 6 баллов .

Внутренние размеры шахты "в свету" по всей ее высоте должны быть не менее указанных в настоящем задании .

4. Разность диагоналей шахты в плане не должна превышать 25 мм. Отклонение стен шахты от вертикальной плоскости допускается в пределах допусков на ширину и глубину (+30 мм).

5. Допускаемое отклонение плоскости закладных деталей от плоскости стен , пола машинного помещения и прямка не должны быть более 3мм внутрь или наружу .

6. Допускается отклонение всех остальных закладных деталей не более 10 мм в любом направлении. Смещение осей проемов дверей шахты относительно общей вертикальной оси шахты должны быть не более 10 мм.

7 В прямке демонтировать существующие буфера кабины и противовеса , установить закладные детали .

8. Машинное помещение должно быть оборудовано стационарным электрическим освещением .

9. В машинном помещении должны быть предусмотрены закладные детали , размером не менее 70х70 мм , устанавливаемые на стенах по периметру машинного помещения с шагом 1000 мм на высоте 500 мм от уровня пола для крепления контура заземления .

10. Дверь машинного помещения должна быть металлической с пределом огнестойкости не ниже E30, открываться наружу и оборудована замком , отпираемым снаружи ключом , а изнутри - без ключа .

11. Вращающиеся элементы лебедки должны иметь ограждения .

12. В шахте лифта и машинном помещении не допускается устанавливать оборудование и прокладывать коммуникации , не относящиеся к лифту , за исключением систем , предназначенных для отопления и вентиляции шахты и машинного помещения .

13. Строительная часть лифта (машинное помещение , шахта , прямок) должна выдерживать нагрузки от лифтового оборудования .

14. Вокруг отверстий над шахтой лифта должны быть устроены бортики ,

Согласовано

Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата

ПП-ТР- FKR16051700004/5

Лист

2

Копировал

А4