

## Технические условия на монтаж подъемника

### 1. Требования к фундаменту:

- 1.1. Фундамент должен быть изготовлен согласно приведенным размерам и должен выдерживать соответствующие нагрузки. В случае если фундамент не соответствует требованиям и это выявляется при монтаже, то перестановка подъемника производится за счет Заказчика.  
От момента заливки фундамента до момента установки должно пройти 28 дней. В противном случае при бурении отверстий в сыром фундаменте происходит его разрушение. Установка на сырой фундамент производится под расписку Заказчика.
- 1.2. Опорная поверхность фундамента должна быть изготовлена из армированного бетона марки М300 и выше
- 1.3. Укрепление бетона должно быть произведено в два слоя круглой арматурой диам. 4мм, ячейка 150x150мм), расстояние от нижнего и верхнего края фундамента до арматуры должно быть не менее 25 мм.
- 1.4. Покрытие фундамента (плитка и пр.) должно быть не более 50 мм.
- 1.5. Данные характеристики фундамента должны соответствовать площади 4.00м x 1.00м глубина заливки минимум 200мм. Не должно быть швов и трещин, которые могут нарушить целостность фундамента. Если невозможно выполнить данные требования, то заливка бетона должна производиться на поверхности 4.00м x 1.70м и глубиной минимум 250мм с двойным укреплением арматурой, как указано выше.
- 1.6. Поверхность в месте установки опор подъемника должна быть гладкой без бугров и ям. Поверхность должна быть выровнена по уровню, допустимый перепад высоты в местах установки опор +/- 0.5 см.

### 2. Требования к подключению электропитания:

- 2.1. К месту установки управляющей стойки подъемника должен быть подведен кабель электропитания 380В сечением  $4 \times 2.5 \text{ мм}^2$ . Вывод из пола в жесткой или гибкой трубе., свободный конец кабеля должен доходить до уровня 2м над полом. При подводке кабеля сверху (от потолка), свободный конец кабеля должен доходить до уровня 1,5 м над полом.
- 2.2. На каждый подъемник должен быть установлен вводной электрический автоматический выключатель
- 2.3. Подключение электропитания должен выполнять квалифицированный электрик Заказчика.

3. Все погрузочно-разгрузочные и транспортные работы на объекте монтажа производит Заказчик. Подъемники или другое тяжелое оборудование должно быть подано к месту монтажа. В случае необходимости, Заказчик должен обеспечить работу подъемно-транспортного средства на время монтажа оборудования.

4. Все подготовительные и строительные работы производит Заказчик.

5. Испытания подъемников производится посредством подъема имеющихся у заказчика транспортных средств соответствующего веса.