

Полезные советы по замеру помещений под установку стеллажей.

При проектировании стеллажных систем хранения важно не только правильно выбрать тип используемых стеллажей, но и правильно произвести замер помещения, в котором будет установлена стеллажная система. Это позволит оптимально разместить металлические стеллажи в данном помещении и избежать лишних затрат, а так же неприятных неожиданностей при монтаже стеллажной системы.

1. План помещения.

Прежде всего, нужно измерить и нарисовать план помещения с учётом оконных проёмов, дверных проёмов, выступов, ниш, колонн и т.п. На плане следует указать, куда открываются двери и окна. Если помещение имеет прямоугольную форму (противоположные стороны прямоугольника не одинаковы), то произвести замер диагоналей. Замерить и указать расстояние до потолка, до несущих балок (если таковые имеются) и до осветительных приборов. Для помещений предназначенных под полочные стеллажи важно указать размер плинтусов. Так же на эскизе должны быть нанесены с указанием размеров и привязки:

- отопительные приборы
- пожарные гидранты
- вентиляционные короба
- трубы
- электрощиты
- розетки
- выключатели
- люки в полу
- щиты с огнетушителями

2. Пол и стены.

При проектировании стеллажной системы важно знать, из чего изготовлен пол помещения (бетон, кирпич, асфальт, дерево и т.п.). Указать допустимую нагрузку на перекрытия. Необходимо произвести замер уклона пола (если таковой имеется), так как это существенно влияет на несущую способность металлических стеллажей и корректную эксплуатацию мобильных стеллажных систем. Максимальный уклон может составлять 2 мм на 1000 мм по горизонтали. Если планируется крепление стеллажей к стене, то нужно указать, из чего она изготовлена.

3. Техника и персонал.

Если есть необходимость организации рабочих мест в помещении, то нужно указать количество этих рабочих мест и размер столов. При использовании погрузо-разгрузочной техники, указать какой требуется проход для погрузчика и на какую максимальную высоту он способен поднимать груз.

4. Такелаж.

Нужно обследовать путь, по которому стеллажи будут заноситься в помещение (коридоры, лестницы, тамбуры, лифты и т.п.) Если есть узкие или низкие проходы, резкие повороты коридоров и т.п., произвести их зарисовку с размерами для последующего определения возможности проноса стеллажей. Для определения сложности и объёма такелажных работ необходимо знать расстояние от места парковки автомобиля (места выгрузки) до места монтажа стеллажей. Если стеллажи нужно поднимать на верхние этажи указать, на какой этаж, есть ли лифт

(грузовой или пассажирский) и можно ли им воспользоваться. Если лифт отсутствует, указать наличие лестничных проходов и их размеры.

Правильный и точный замер помещения поможет не только сократить Ваши затраты, но и существенно ускорить монтаж стеллажной системы.