



## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ И МОНТАЖУ ГАРДЕРОБНОЙ СИСТЕМЫ FUTURUM

### Комплектующие:

1.  АФГ Несущий профиль Режется в размер на производстве	2.  АФГ Задний профиль полки Режется в размер на производстве
3.  АФГ Комплект полкодержателей Вкладывается в пакет с фурнитурой	4.  АФГ Крепление пол/стена Вкладывается в пакет с фурнитурой
5.  АФГ Крепление в потолок Вкладывается в пакет с фурнитурой	6.  АФГ Верхний фиксатор Вкладывается в пакет с фурнитурой
7.  АФГ Угловой соединитель Вкладывается в пакет с фурнитурой	8.  АФГ Универсальный фиксатор Вкладывается в пакет с фурнитурой
9.  АФГ Штангодержатель Вкладывается в пакет с фурнитурой	10.  АФГ Перекладина овальная Режется в размер на производстве

11.



АФГ Фиксатор для полкодержателя

### Расчет и проектирование:

Минимальные максимальные размеры:

1. По высоте - 2900 мм
2. По длине отсеков - 1000 мм
3. Минимальный размер всей конструкции по глубине - 510 мм
4. Минимальный размер несущего профиля для крепления к стене 300 мм, требуется учитывать наклон стен при заказе гардеробной с креплениями пол/ стена

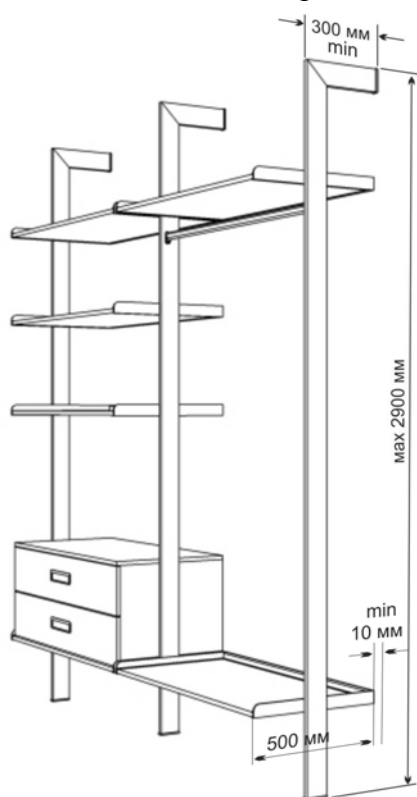


Рис.1

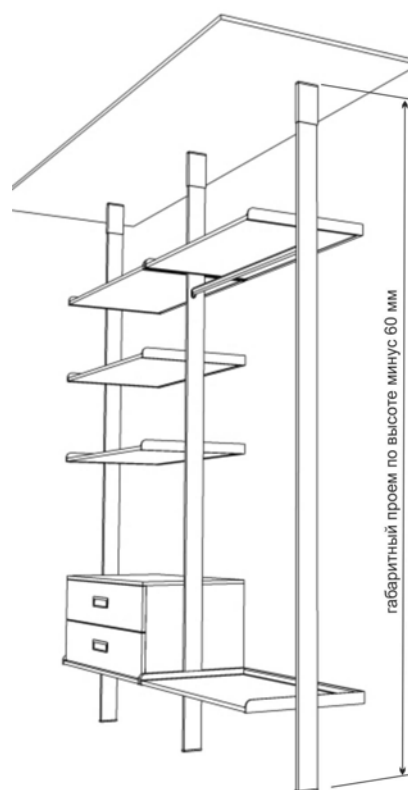


Рис.2

5. Размер полок по толщине 16 - 25 мм
6. Глубина полок из ДСП всегда равна **485 мм**
7. Максимальная нагрузка на полку 10 кг

**ВНИМАНИЕ!** Категорически нельзя вставлять на полки или использовать их в качестве лестницы!

8. При проектировании гардеробной системы с применением креплений пол/ потолок длина несущего профиля должна быть меньше габаритной высоты проема на **60 мм** Рис.2

**ВНИМАНИЕ!** Полки гардеробной системы могут крепиться **ТОЛЬКО** к несущим профилям! Крепление к стенам невозможно!

9. Расчет полок, заднего профиля полки и перекладины по длине:  
длина проема секции минус 10 мм  
Пример: длина проема 800 мм.  $800 - 10 = 790$  мм

10. Толщина несущего профиля 18 мм, это следует учитывать при расчете секций.

Минимальный размер от боковой стены до несущего профиля составляет 10 мм. Рис.4



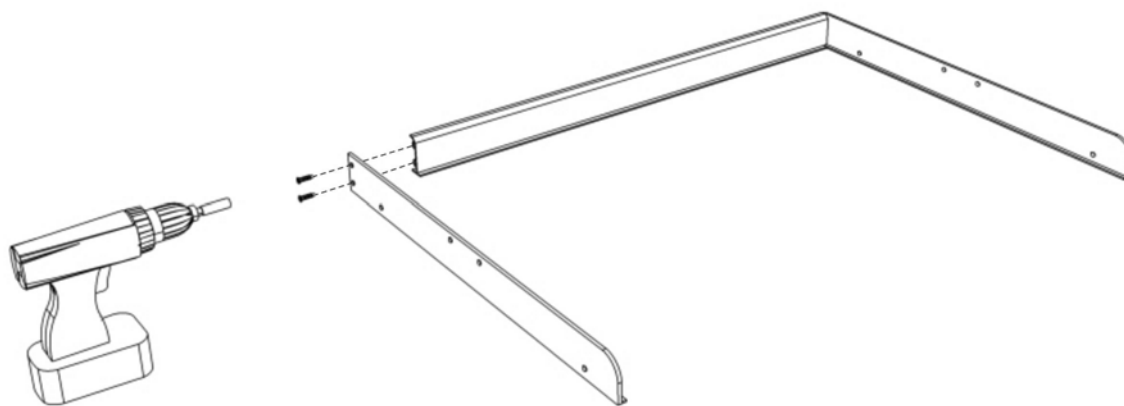
Рис.4

### **Изготовление:**

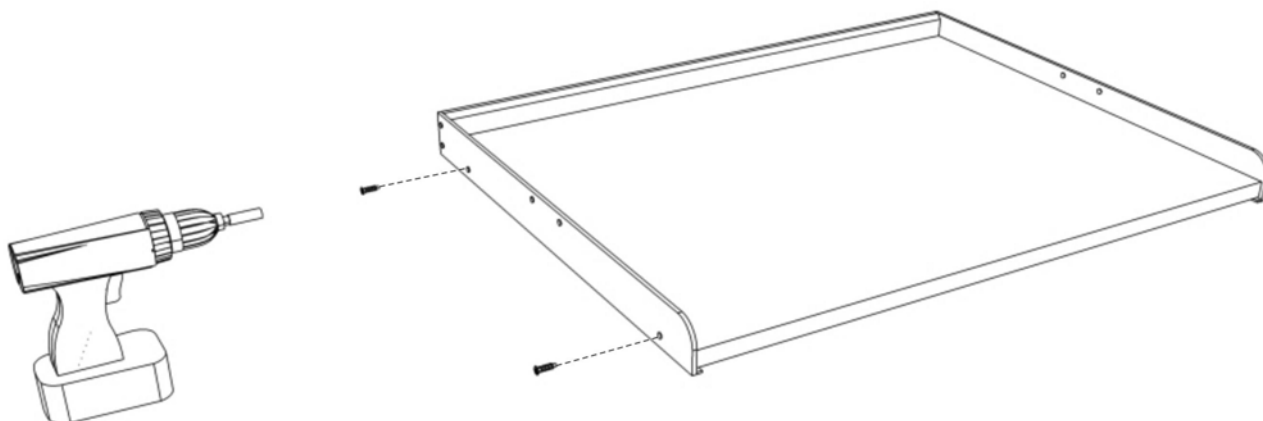
1. Нарезать несущий профиль в размер, если в заказе наряде указано крепление пол/ стена, то одну сторону несущего профиля отрезать под углом 45°.
2. Нарезать в размер задний профиль полки.
3. Нарезать в размер перекладину овальную.

### **Подготовка деталей:**

1. Соединить между собой полкодержатели и задний профиль полки при помощи саморезов 5x20

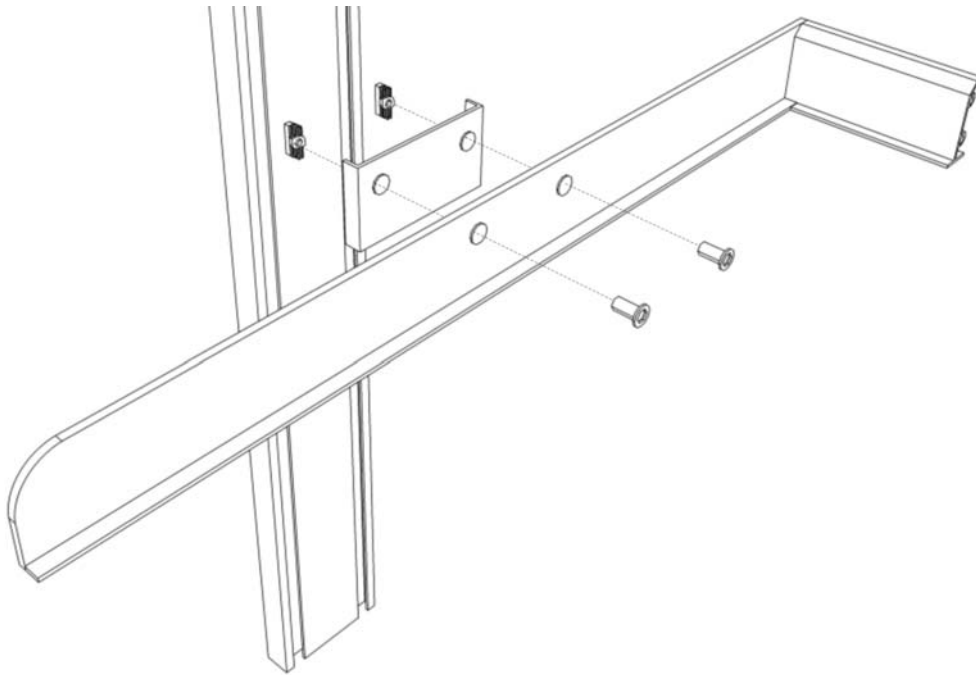


2. С помощью саморезов 3,5x16 закрепить деталь из ДСП к собранным полкодержателям



3. На собранную полку установить универсальный фиксатор и переходник полкодержателя

4. Соединить между собой полкодержатель, фиксатор для полкодержателя и универсальный фиксатор как показано на рисунке.
5. Установить на несущий профиль и затянуть винты.

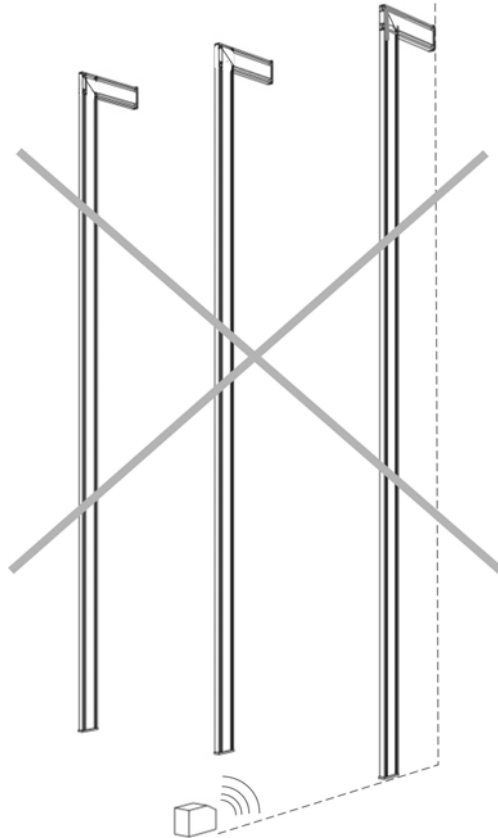
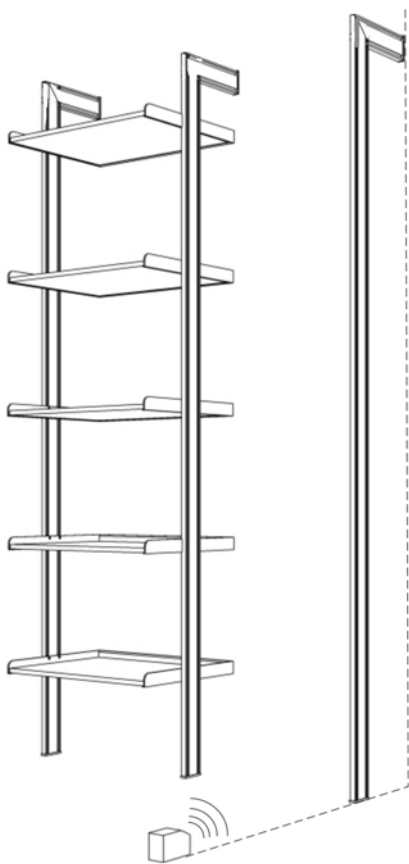


**Монтаж с креплением пол/стена:**

1. При помощи лазерного уровня отметить места для установки креплений.



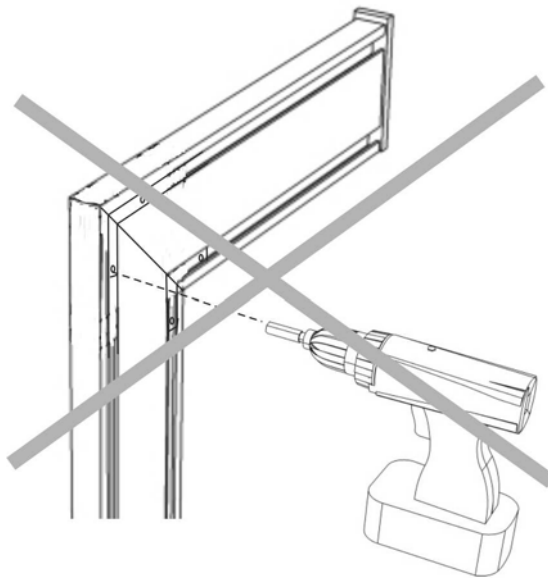
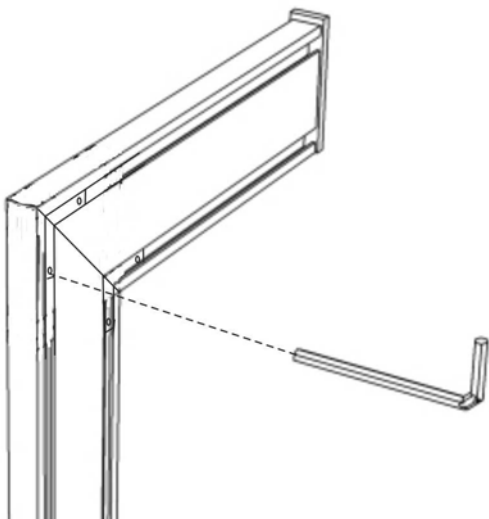
2. Установку несущих профилей производить последовательно! Т.е. сначала устанавливается один отсек с полками, потом размечается и устанавливается следующий отсек и так до окончания. Последовательность необходима для более точной расстановки отсеков по ширине



Правильно

Неправильно

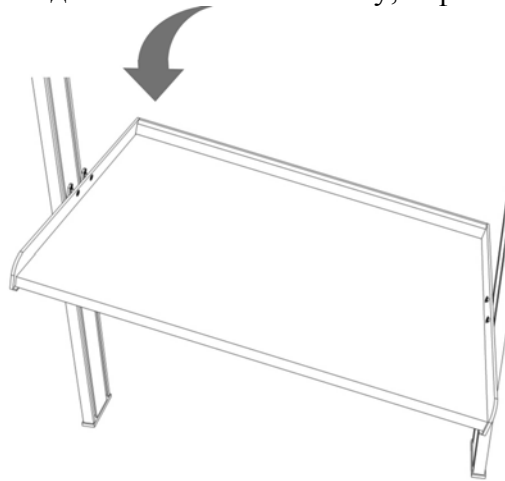
3. Производить крепления соединений пол/ потолок, пол/ стена и углового соединителя только при помощи ключа шестигранника. Категорически запрещается применять шурупверт во избежание проворачивания шлицов у винта



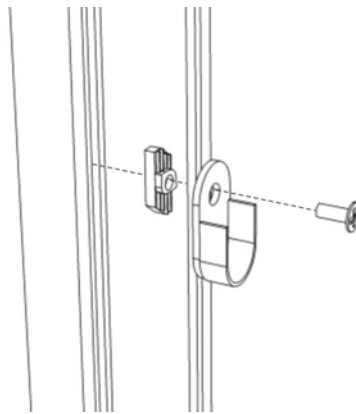
Правильно

Неправильно

4. Установка полок – выровнять универсальные фиксаторы на полке параллельно пазам на несущем профиле и по диагонали завести полку, зафиксировать при помощи отвертки

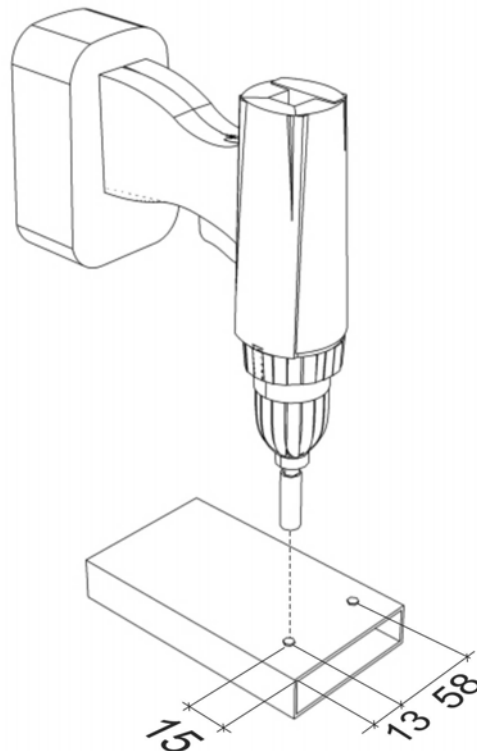


5. Установка штангодержателей – прикрутить универсальный фиксатор к штангодержателю, выровнять по пазу на несущем профиле и закрепить с помощью отвертки. Штангодержатель устанавливается в передний паз несущего профиля

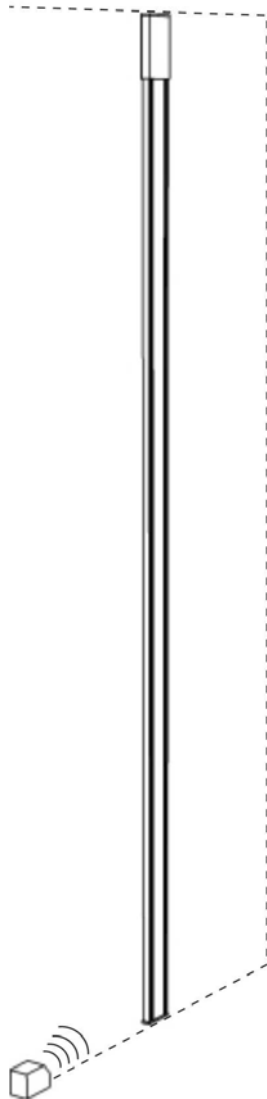


**Монтаж с креплением пол/потолок:**

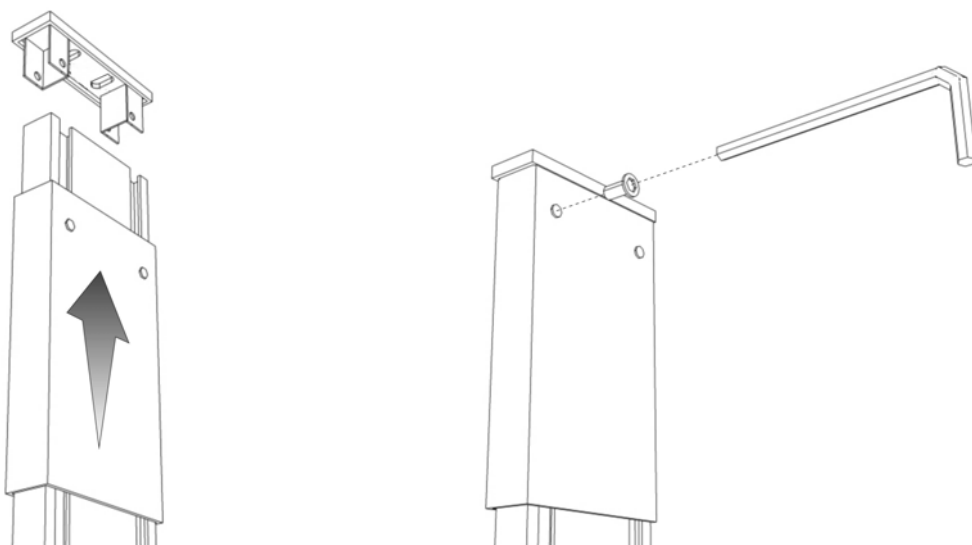
1. Подготовить верхний фиксатор – разметить и просверлить отверстия диаметром 5 мм



2. При помощи лазерного уровня отметить места для установки креплений.



3. Установить крепление в потолок, верхний фиксатор, предварительно надетый на несущий профиль поднять вверх и закрепить с помощью ключа шестигранника, применение шуруповерта для крепления верхнего фиксатора недопустимо из-за возможности срывания шлицов на винтах.



4. Установку несущих профилей производить последовательно! Т.е. сначала устанавливается один отсек с полками, потом размечается и устанавливается следующий отсек и так до окончания. Последовательность необходима для более точной расстановки отсеков по ширине.