



KRAFT
Deckensysteme

**Инструкция по монтажу акустических
панелей KRAFT WoodAcoustic на каркасе
с элементами крепления**

Перед началом установки следует подготовить все необходимые инструменты и материалы, а именно:

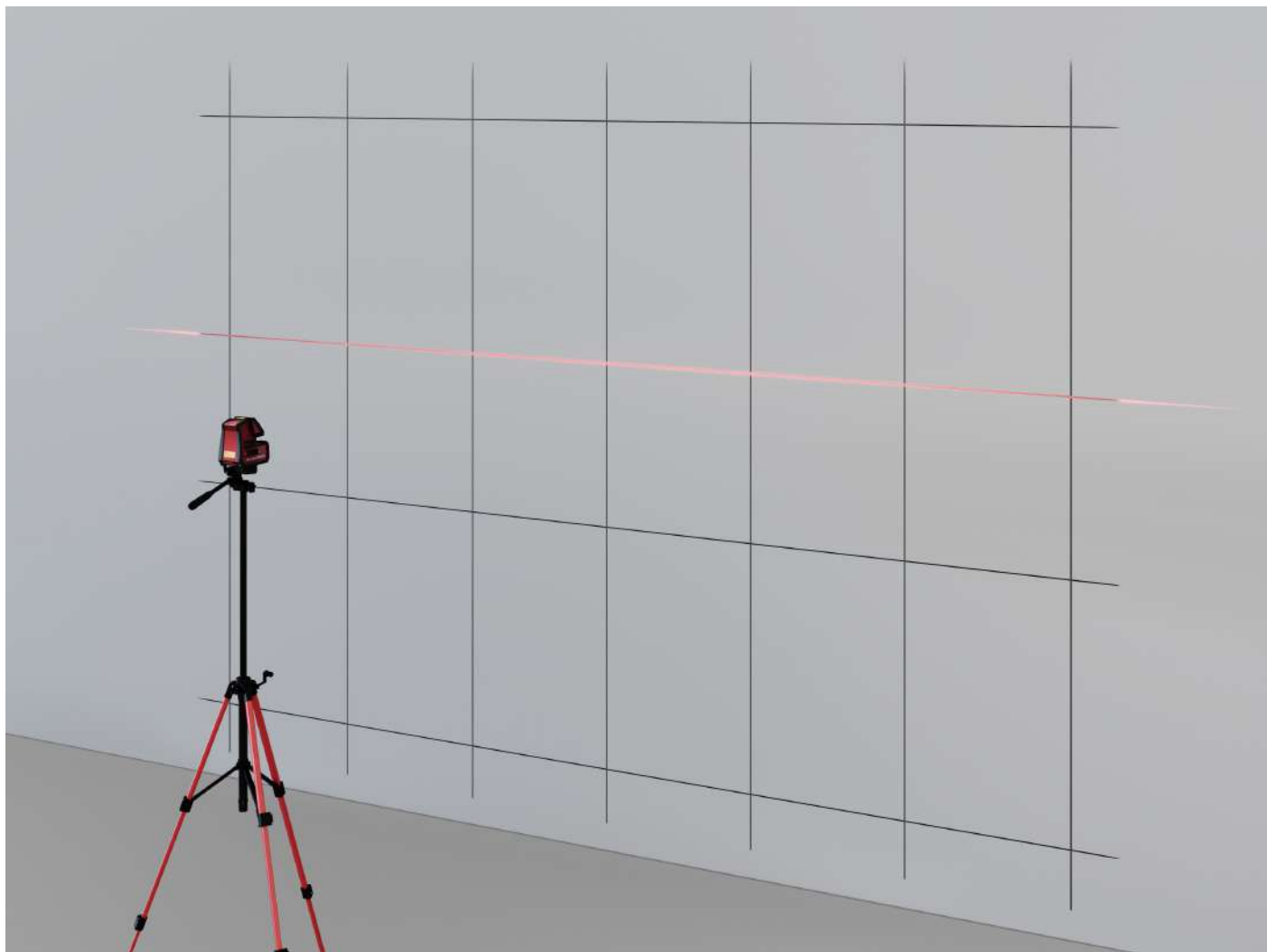
- Металлический профиль (CD60).
- Металлический профиль (UD27).
- Элементы соединения и крепления профилей.
- Винты для соединения профилей и крепления гипсокартона.
- Минеральная вата 50 мм.
- Строительный уровень.
- Шуруповерт.
- Перфоратор.
- Фибролитовые плиты.



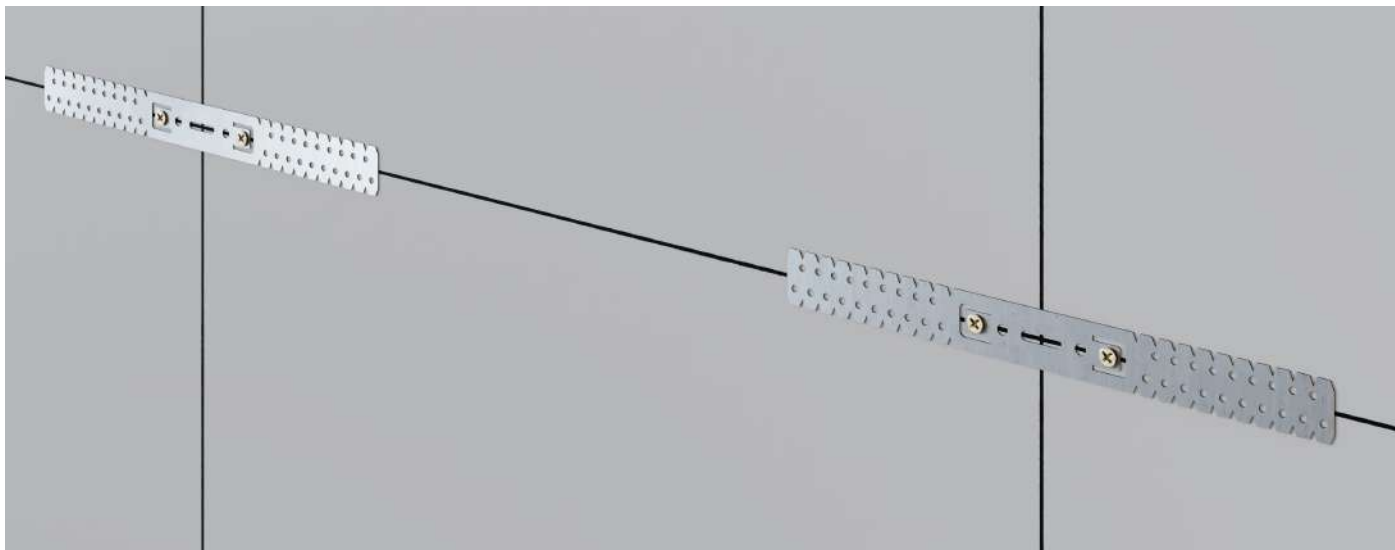
Шаг 1

1. Создаем разметку для будущей конструкции. На схеме отмечено красными линиями. Для установки фибролитовой плиты размером 1200×600 мм расстояние между горизонтальными и вертикальными профилями не должно превышать 600 мм до центра профиля CD-60.

Если планируется использовать фибролитовую плиту меньших размеров, необходимо пропорционально уменьшить и создать разметку для будущей конструкции так, чтобы все края фибролитовой плиты при последующей установке выходили за каждый край профиля на 30 мм.



2. Подготавливаем направляющие профили: отрезаем по длине (если необходимо).



3. Объединяем один из краев профиля с линией и сверлим отверстия под расширительные дюбели при помощи перфоратора. Закрепляем профиль. Профиль следует крепить на расстоянии от стены на толщину минеральной ваты, рекомендуемую в 50 мм для лучшей звукоизоляции и поглощения звука.



Крок 1

4. По вертикальным и горизонтальным линиям крепим П-образные кронштейны. Сечения профилей соединяют «крабами».
5. Если необходимо увеличивать длину CD-профилей, делаем это с помощью продольных соединительных футляров.



6. Подвесы закрепляются на расстоянии 600 мм друг от друга. Укрепление профиля при сборке стенового каркаса принято осуществлять с шагом 60 см и устройством поперечных ребер жесткости - это стандартная схема размещения несущих стоек.
7. Монтируем CD-профиль.



Шаг 2

Заполняем пустоты между профилем минеральной ватой. Желательно нанести клей на стену, чтобы исключить сползание ваты.





Шаг 3

С помощью качественных саморезов крепим панели на каркас. Края панелей должны соответствовать центрам профилей. Саморез (самонарезной винт) заверчивается на расстоянии 15 мм от краев панелей



Шаг 3

Установка акустических панелей на каркас завершена.

