



**KRAFT**  
Deckensysteme

**Instrukcja montażu  
paneli akustycznych KRAFT WoodAcoustic  
na konstrukcji z elementem mocującym**

Przed rozpoczęciem montażu należy przygotować wszystkie niezbędne narzędzia i materiały, a mianowicie:

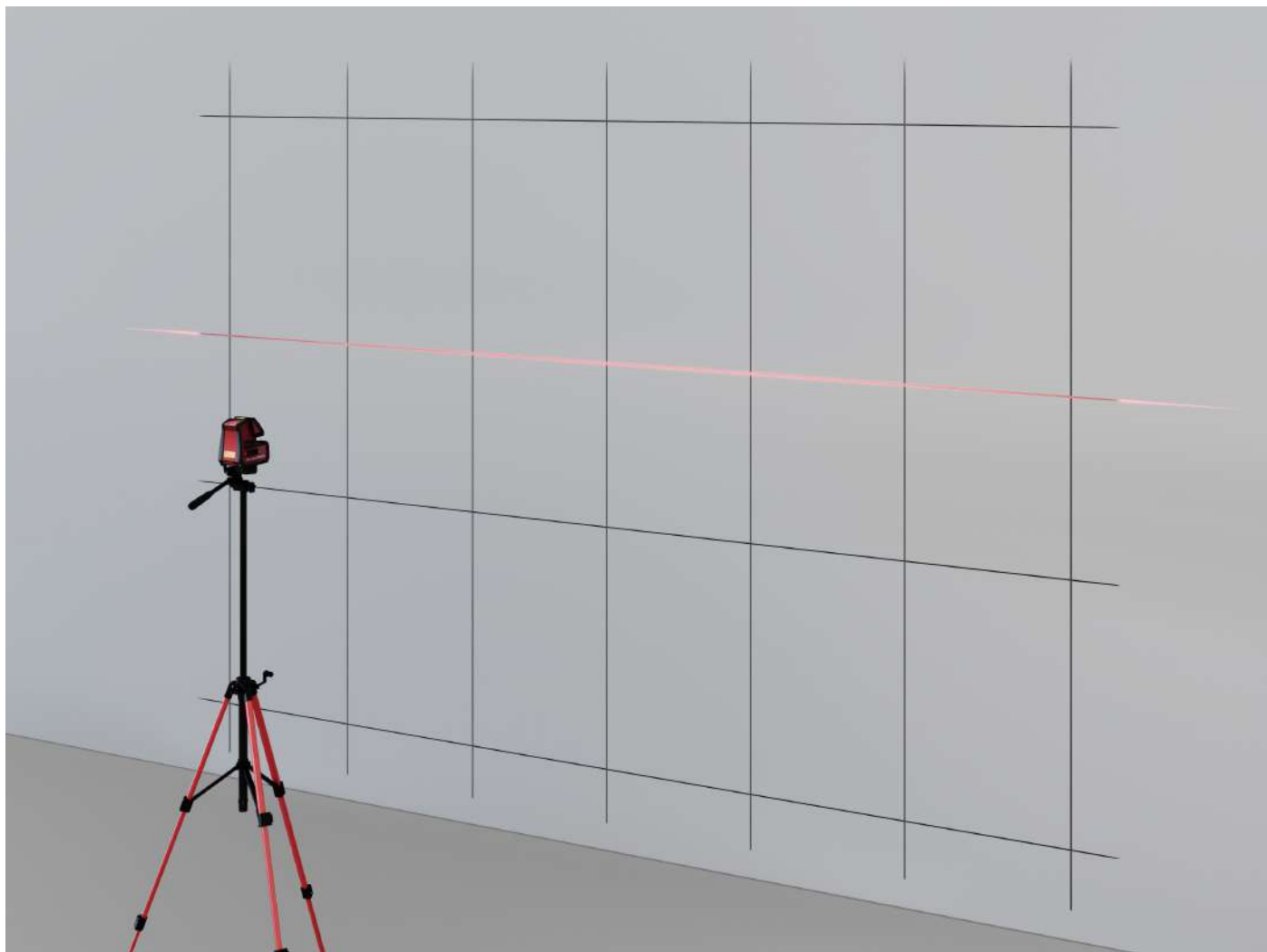
- Profil metalowy (CD60).
- Profil metalowy (UD27).
- Elementy do łączenia i mocowania profili.
- Śruby do łączenia profili i mocowania płyt gipsowo-kartonowych.
- Wełna mineralna 50 mm.
- Poziomica.
- Śrubokręt.
- Wiertarka.
- Płyta pilśniowa.



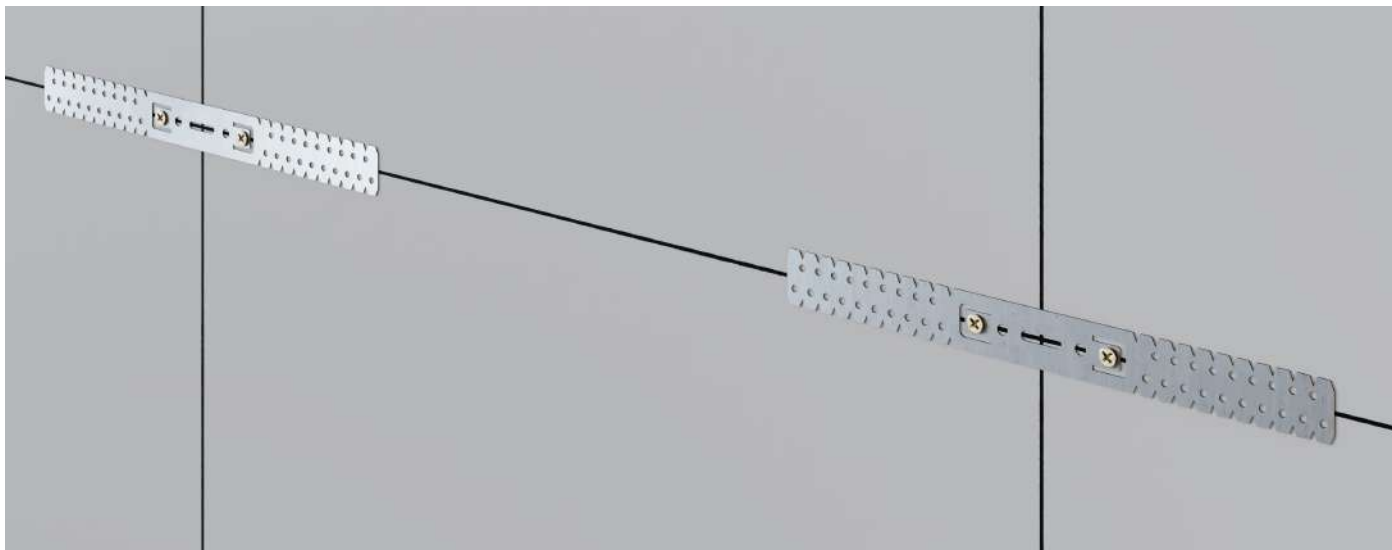
## Etap 1

1. Zrób oznaczenia dla przyszłej konstrukcji. Na schemacie zaznaczono je czerwonymi liniami. Aby zamontować płytę pilśniową 1200×600 mm, odległość między profilami poziomymi i pionowymi nie powinna być większa niż 600 mm do środka profilu CD-60.

Jeśli planujesz użyć mniejszej płyty pilśniowej do montażu, musisz proporcjonalnie zmniejszyć rozmiar i zrobić oznaczenia dla przyszłej konstrukcji, tak aby wszystkie krawędzie płyty pilśniowej wystawały 30 mm z każdej krawędzi na profil podczas dalszego montażu.



2. Przygotuj profile prowadzące: wytnij je na odpowiednią długość (jeśli to konieczne).



3. Wyrównaj jedną z krawędzi profilu z linią i wykonaj otwory pod kołki rozporowe za pomocą wiertarki. Zamocuj profil. Profil należy zamontować w odległości od ściany równej grubości wełny mineralnej, zalecane 50 mm dla najlepszej izolacji akustycznej i pochłaniania dźwięku.



4. Zamocuj uchwyty w kształcie litery U wzdłuż linii pionowej i poziomej. Połącz przecięcia profili przy użyciu «krabów».
5. Jeśli potrzebujesz dodać długości do profili CD, można to zrobić za pomocą podłużnych obudów łączących.



6. Mocowanie podwieszni odbywa się w odległości 600 mm od siebie. Zwyczajowo wzmacnia się profil podczas montażu ramy ściennej w odstępach co 60 cm i za pomocą poprzecznych usztywnień - jest to standardowe rozmieszczenie słupków nośnych.
7. Zamontuj profil płyty CD.



## Etap 2

Wypełnij puste przestrzenie między profilami wełną mineralną. Wskazane jest nałożenie kleju na ścianę, aby wykluczyć przesuwanie się wewnątrz.



## Etap 2



## Etap 3

Użyj wysokiej jakości śrub, aby przymocować panele do konstrukcji. Krawędzie paneli powinny zbiegać się w środku profilu. Wkręć śrubę w odległości 15 mm od krawędzi paneli.





## Etap 3

Instalacja paneli akustycznych na konstrukcji jest zakończona.

