

## Metalen frame

Gipsplaten monteert u snel en gemakkelijk op een metalen frame met een hart op hart afstand van 600 mm. De voordelen zijn legio:

Metaal is (en blijft) altijd recht! Staanders, C-profielen, worden simpelweg in de liggers, U profielen, geklemd (let op, niet schroeven). Leidingen kunt u eenvoudig doorvoeren door de speciale gaten in de C-profielen. Deze gaten bevinden zich op een standaardhoogte van 30, 90 en 150 cm. Metaal zorgt bovendien voor een hoge geluidsisolatie.

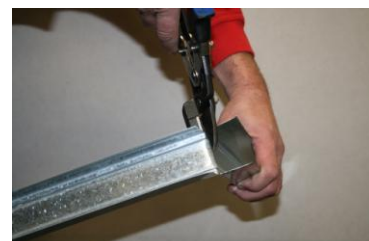
De U-profielen kunnen ook voorzien worden van foamband voor een nog betere geluidsisolatie. Dit foamband kan al door ons tijdens het productie proces worden aangebracht of los worden aangeleverd.

## Staalprofielen op maat maken

U- profielen zijn uit voorraad verkrijgbaar in 4000 mm. Maar kunnen tevens op aanvraag op maat gemaakt worden. C- profielen zijn op maat gemaakt leverbaar van 2000 tot en met 6000 mm. Afwijkingen hiervan kunnen op aanvraag eventueel op maat gemaakt worden.

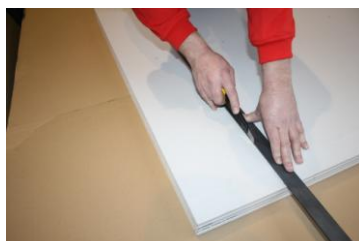
U kunt de profielen zelf op maat maken met een bliksschaar, ijzerzaag of slijptol.

Bij C-profielen, en U profielen, de zijkanten inknippen, profiel knikken en rug doorknippen.



## Gipsplaten op maat snijden

Gipsplaten snijdt u met een gereedschapsmes eenvoudig op maat. Plaat aan de zichtzijde insnijden, breken en karton aan de rugzijde insnijden.



## Schroeven

Met schroeven bevestigt u de gipsplaten snel en gemakkelijk tegen de profielen. Gebruik een hoogtoerige schroefmachine (minimaal 2500 toeren/minuut) of boormachine met regelbaar toerental. U hoeft het metaal niet voor te boren; de schroef boort zich zelf door het metaal.

## Openingen

Openingen maakt u eenvoudig met een gatenzaag of schrobzaag. Met een rattestaart of rasp kunt u de randen netjes bijwerken.

## Elektra

Elektraleidingen werkt u gemakkelijk weg in de spouw achter de gipsplaten. Hetzelfde geldt voor horizontale leidingen; deze voert u gemakkelijk door de openingen in het C-profiel. Met elektradozen worden stopcontacten en schakelaars gemakkelijk gemonteerd.

