

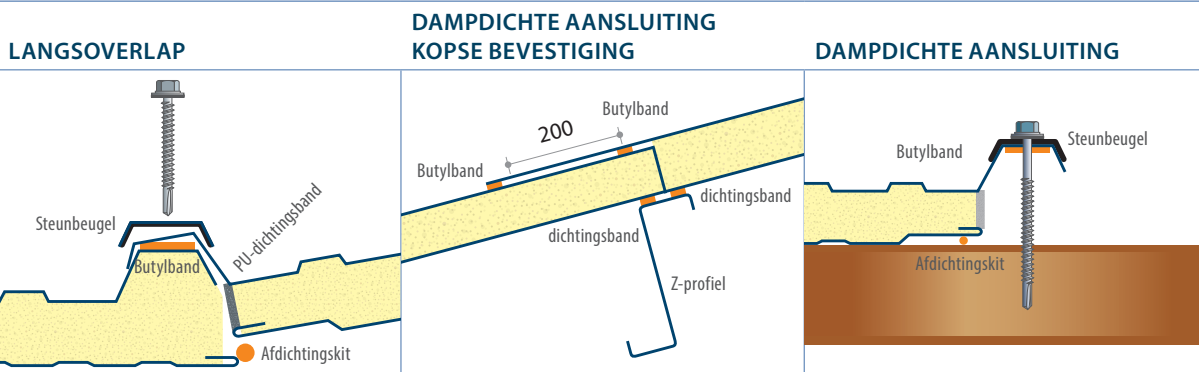
MONTAGE GEÏSOLEERDE PANELEN

BEWERKEN VAN DE PANELEN

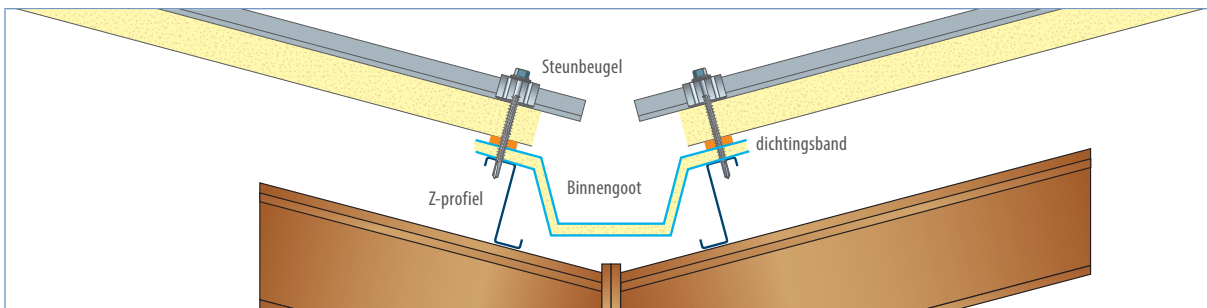
Voor het bewerken van de panelen dient men gebruik te maken van een decoupeerzaag of cirkelzaag (metaalzaagbladen zie pagina 43). Om een strak resultaat te krijgen is het noodzakelijk om te zagen langs een geleiding. De zaagresten dienen achteraf verwijderd te worden.

BEVESTIGING VAN SANDWICHPANELEN

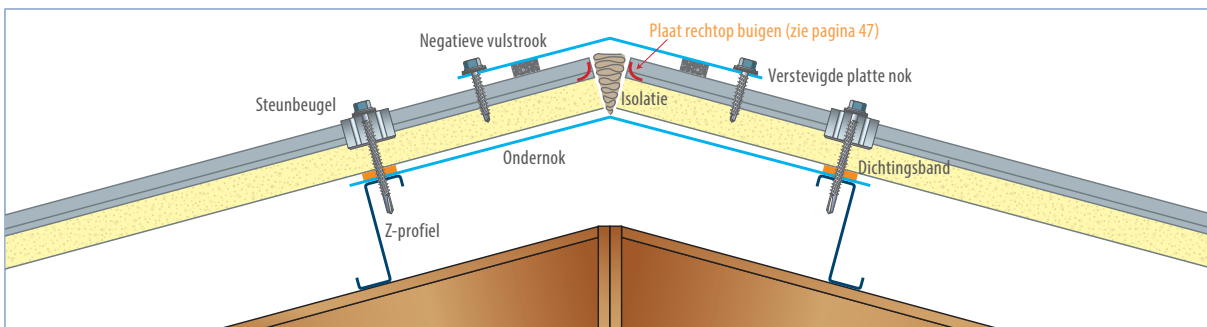
De panelen dienen aan de onder- en bovenzijde op iedere golf te worden bevestigd. Aan de tussenliggende constructieregels mag men maximaal een golf overslaan. Probeer in deze tussenregels verspringend ten opzichte van elkaar te bevestigen. Voor de sandwichpanelen moet er speciale aandacht besteed worden aan het dampdicht plaatsen in een normale atmosferische toestand teneinde condensatie te vermijden. De sandwichpanelen hebben een PU-dichtingsband in de langsant voor een perfecte aansluiting. De panelen moeten goed aangedrukt worden. Het is aangeraden om een butylband te plaatsen bij alle aansluitingen op dwarse overlap, ondernok, kopse aansluiting, op binnengoten enz. Bovendien is het nuttig om ook tussen gording en paneel een dichtingsband te plaatsen. Hier vindt u enkele voorbeelden:



DAMPDICHTA AANSLUITING OP BINNENGOOT



DAMPDICHTA AANSLUITING OP NOK



MONTAGE JI ONDUROOF PIR

De panelen worden geplaatst zowel op houten als op metalen draagstructuren. De bevestiging gebeurt met aangepaste schroeven en steunbeugels. Alle afwerkingsprofielen zijn verkrijgbaar in dezelfde kleur als de panelen. Het is aangeraden een dichtingsband tussen gording en paneel te plaatsen. De panelen worden standaard geleverd met een rechtse overlapping en een niet-geschuimde dwarsoverlapping van 50 mm. Het is mogelijk de panelen te bestellen met een grotere niet-geschuimde dwarsoverlapping. De plaatlengte en de isolatielengte zijn dan wel op te geven.

