

Inbouwen van een Velux venster in een dak
met Koramic tegelpannen Plato en Elfino –
Praktische handleiding 2020



1. Basis:

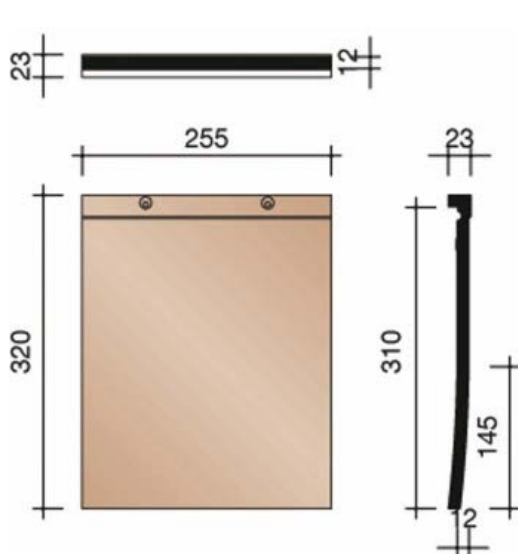
Plaatsingsinstructies Velux

Plaatsingsinstructies Koramic

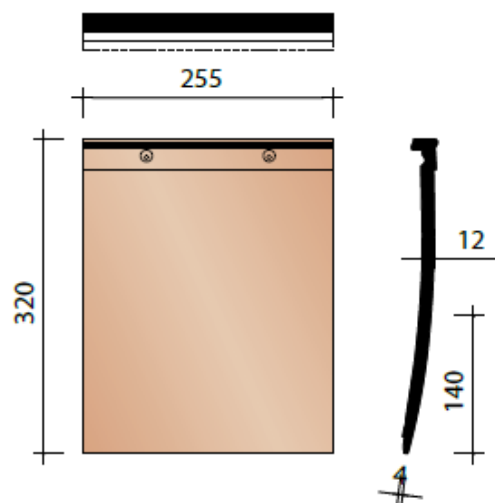
TV175 en TV240 van het WTCB

2. Praktische handleiding

Stap 1: Bestel een VELUX EDB **** 0000 gootstuk voor tegelpannen (met een lengte > 300mm en dikte van max. 38mm + de VELUX BDX **** 2000 de isolatiekit (bevat: isolerend kader, onderdakraag & dampschermkraag). **** = de afmeting van het dakvenster b.v.: SK06.

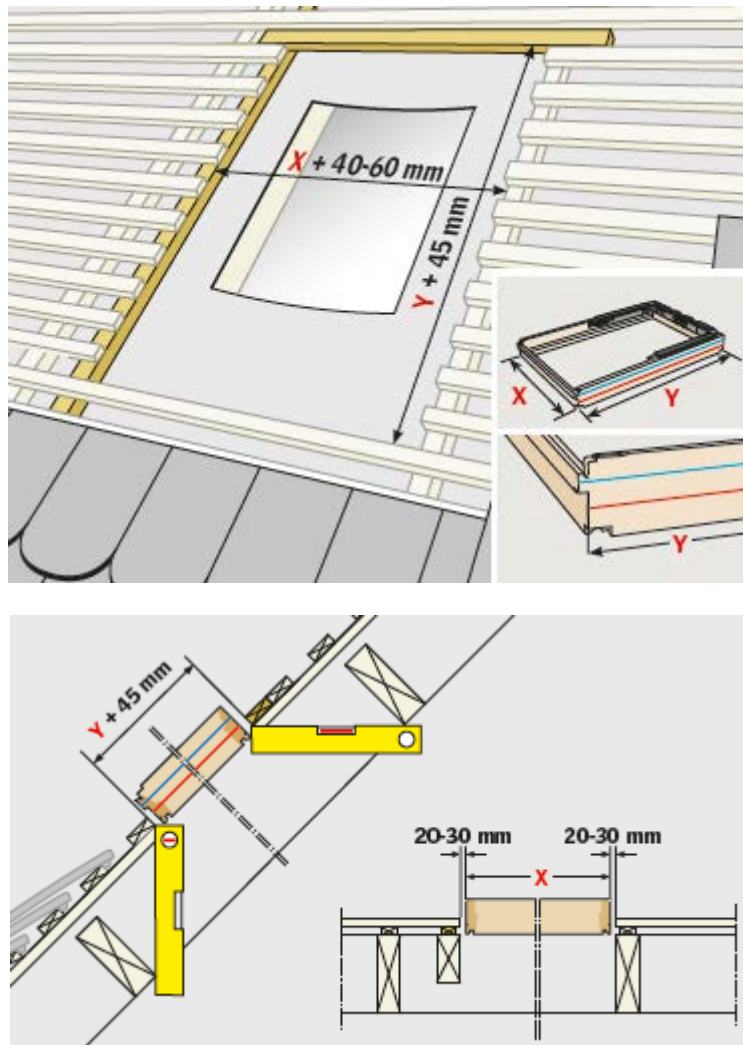


Tegelpan Plato



Tegelpan Elfino

Stap 2: Maak de raveelconstructie volgens de VELUX richtlijnen.



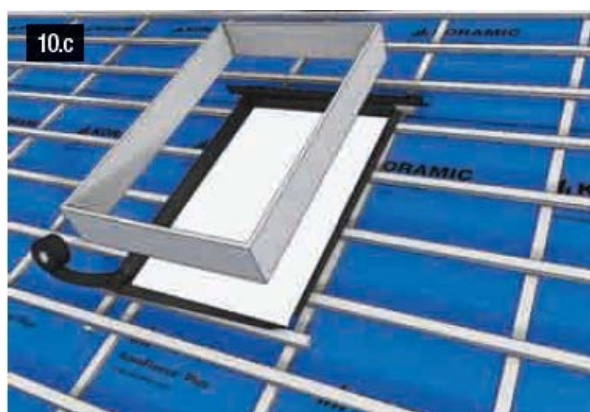
Stap 3: Maak een waterkering bovenaan het dakvenster om het water dat zich eventueel op het onderdak bevindt rondom het dakvenster om te leiden (zie hiervoor de KORAMIC FLEECE en VELUX richtlijnen).



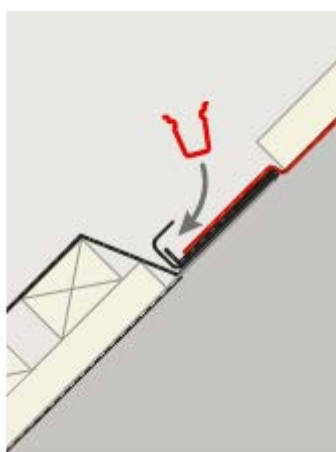
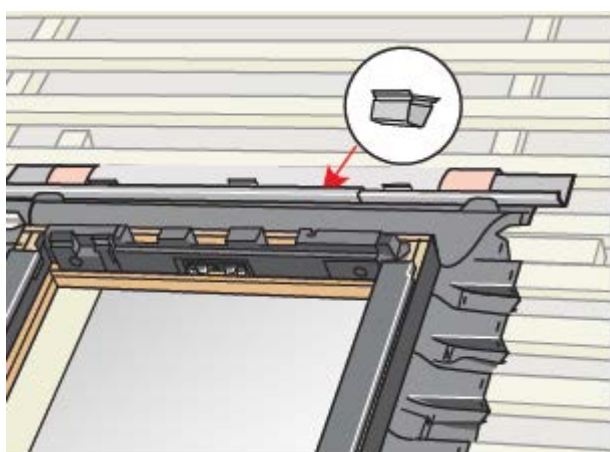
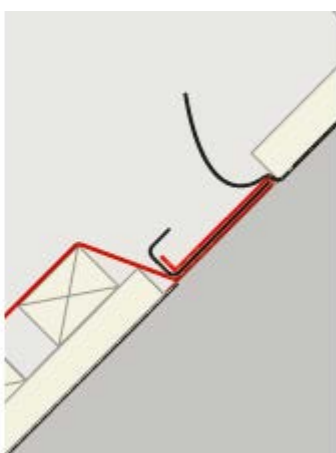
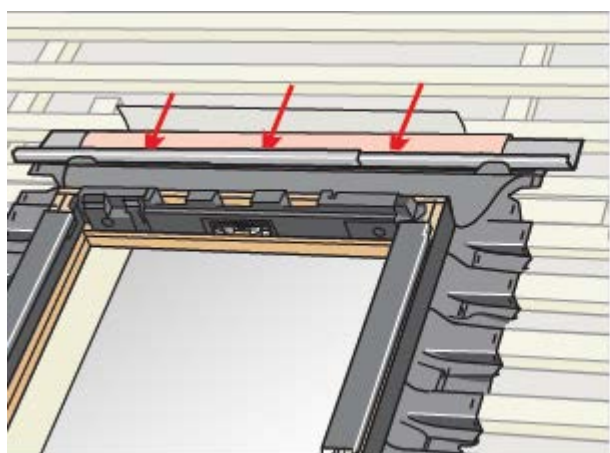
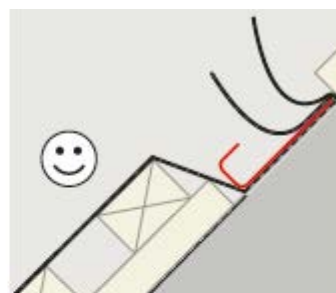
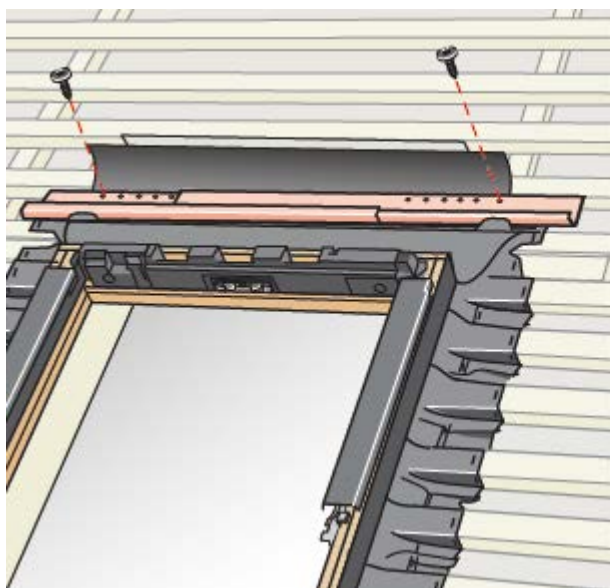
Om ook hier de winddichtheid van het onderdak niet in gedrang te brengen, adviseren wij boven het dakvenster een bijkomende strook onderdakfolie te plaatsen, die vertrekt van onder de eerste boven het dakvenster liggende overlapping tussen twee onderdakstroken.



De folie naar boven buigen en in de hoeken dichttapan met Koramic Multi-Tape. Plaats het dakvenster & isolerend kader van de BDX energiekit volgens de VELUX richtlijnen.

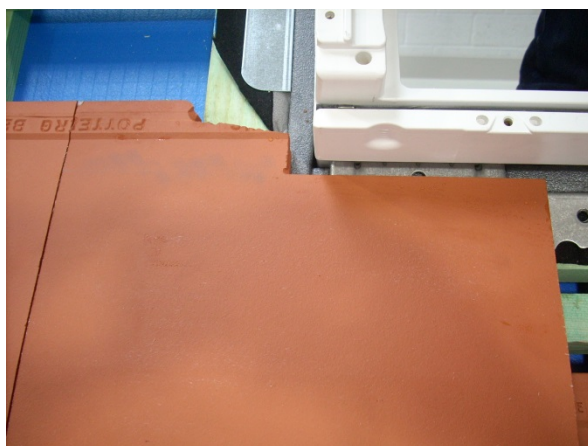
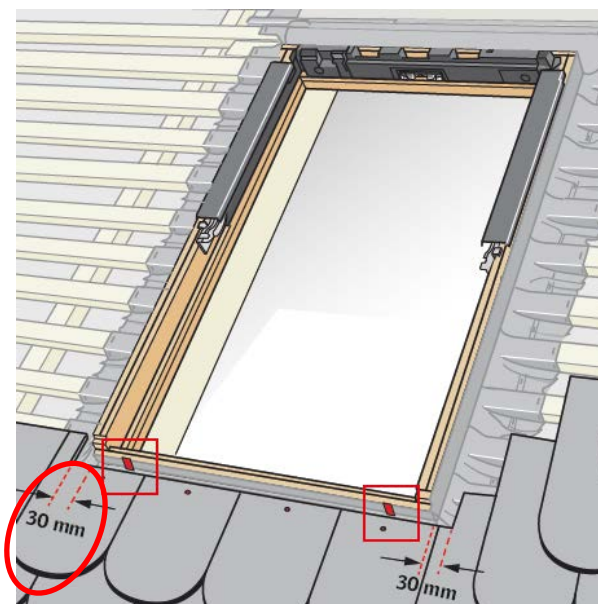


Plaats de VELUX onderdakraag en sluit deze aan met de KORAMIC FLEECE volgens de VELUX richtlijnen.

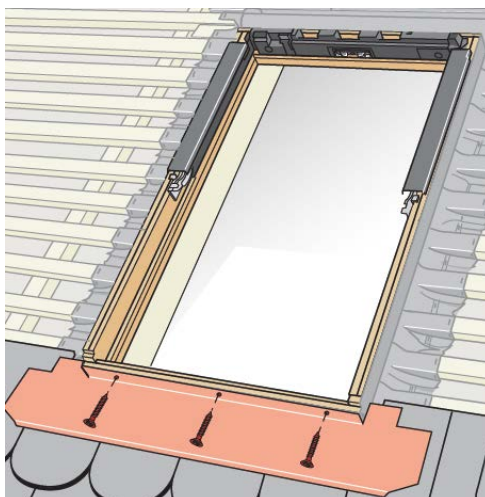


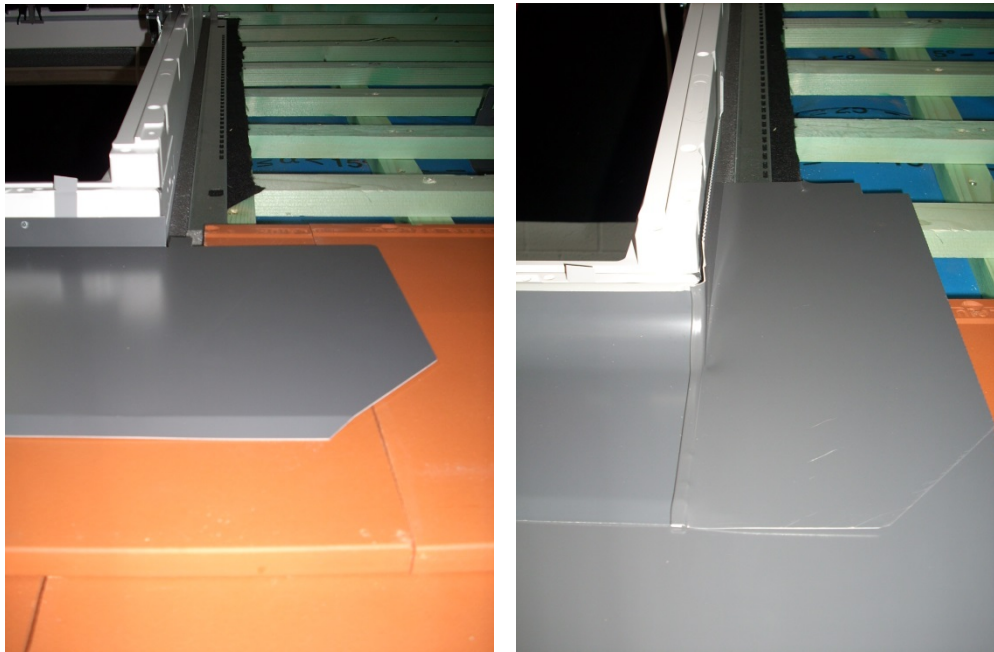
Stap 4: Plaats de onderste rij pannen tot aan de onderzijde van het dakvenster. Respecteer hierbij de afstand van 30mm tussen pan en de zijkanten van het dakvenster.

Eventueel dient men hiervoor de pannen hoekvormig in te snijden (zie onderstaande illustraties).

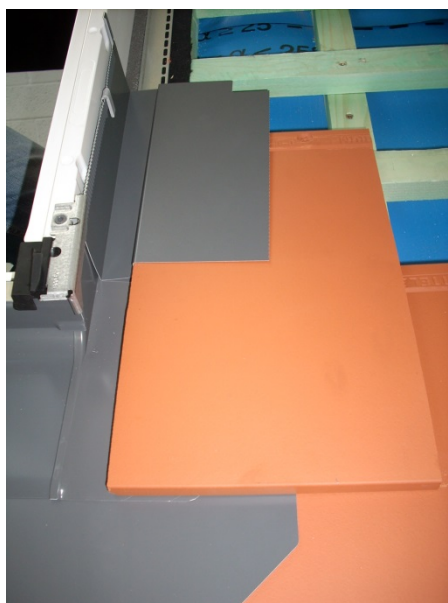
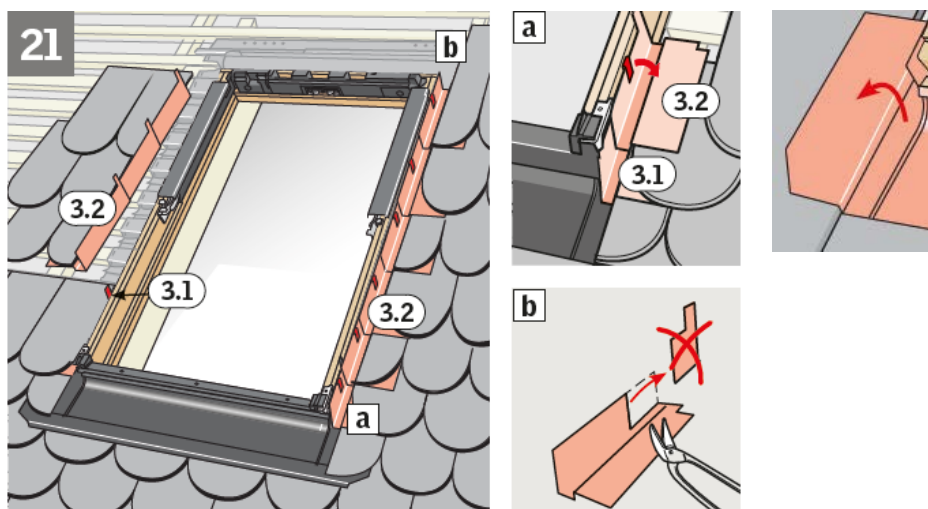


Stap 5: Plaats de alubslab en het onderste gedeelte van het gootstuk aan de onderzijde van het dakvenster.





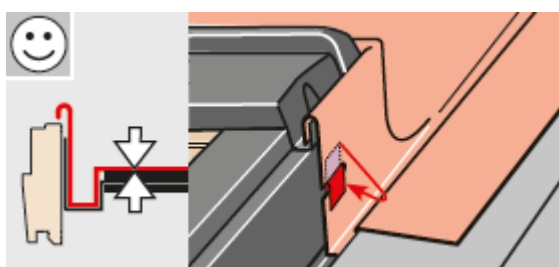
Stap 6: Plaats nu afwisselend zijgootstukken en pannen (zie onderstaande illustraties).



Stap 7: Let op dat de breedte van de in de lengte verzaagde Plato/Elfino tegelpannen ter hoogte van het VELUX dakvenster minimaal 60 mm is om voldoende zijdelingse overlapping te hebben. Indien dit niet mogelijk is, dienen de daarnaast liggende tegelpannen eveneens verzaagd te worden.



Stap 8: Plaats het bovenste gootstuk en plooi het aan de zijkanten eventueel bij voor een betere aansluiting met de pannen (let op dat u voldoende overlapping heeft met de pannen, indien niet dient u een extra zijgootstuk bij te plaatsen).



In onderstaande illustraties ziet u dat het soms nodig is het bovenste gootstuk bij te snijden voor het aanbrengen van de pan.



Stap 9: Plaats vervolgens ook de tegelpannen aan de bovenzijde. Hier dient men rekening te houden met een afstand van 60-100mm (zie onderstaande illustraties), pannen eventueel inkorten.

