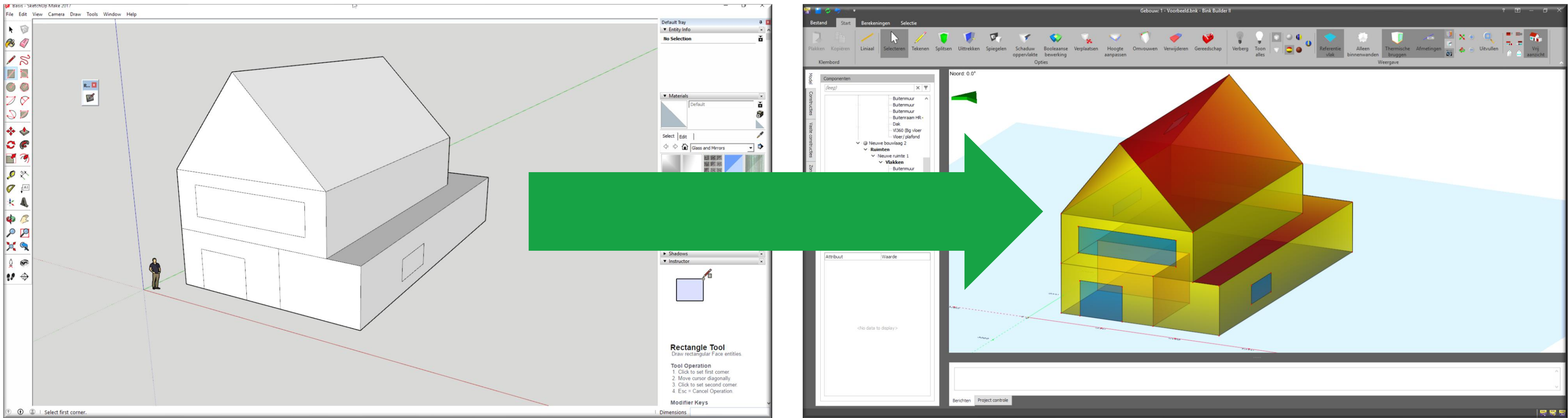
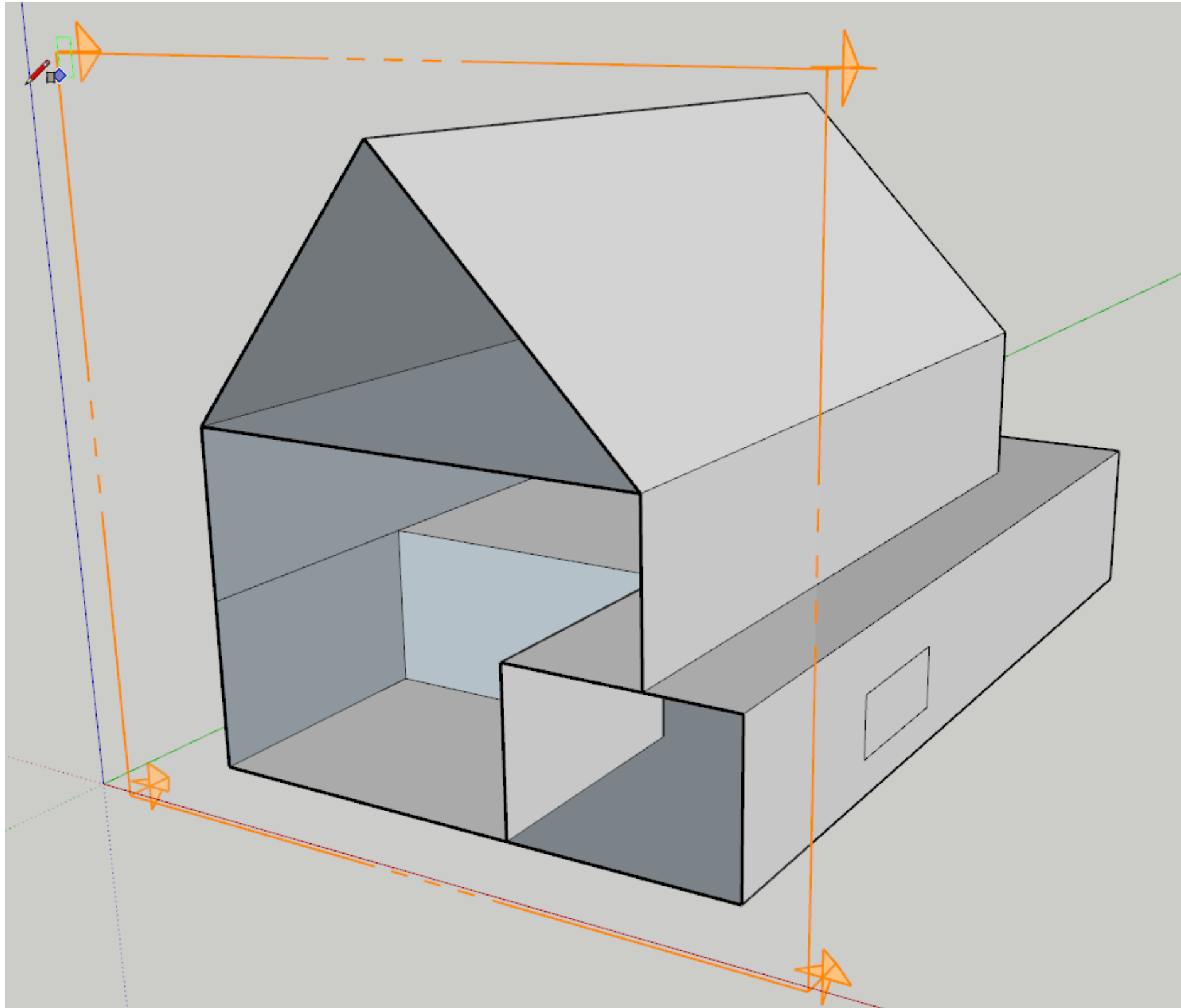


Van Sketchup naar Gebouwprestatie

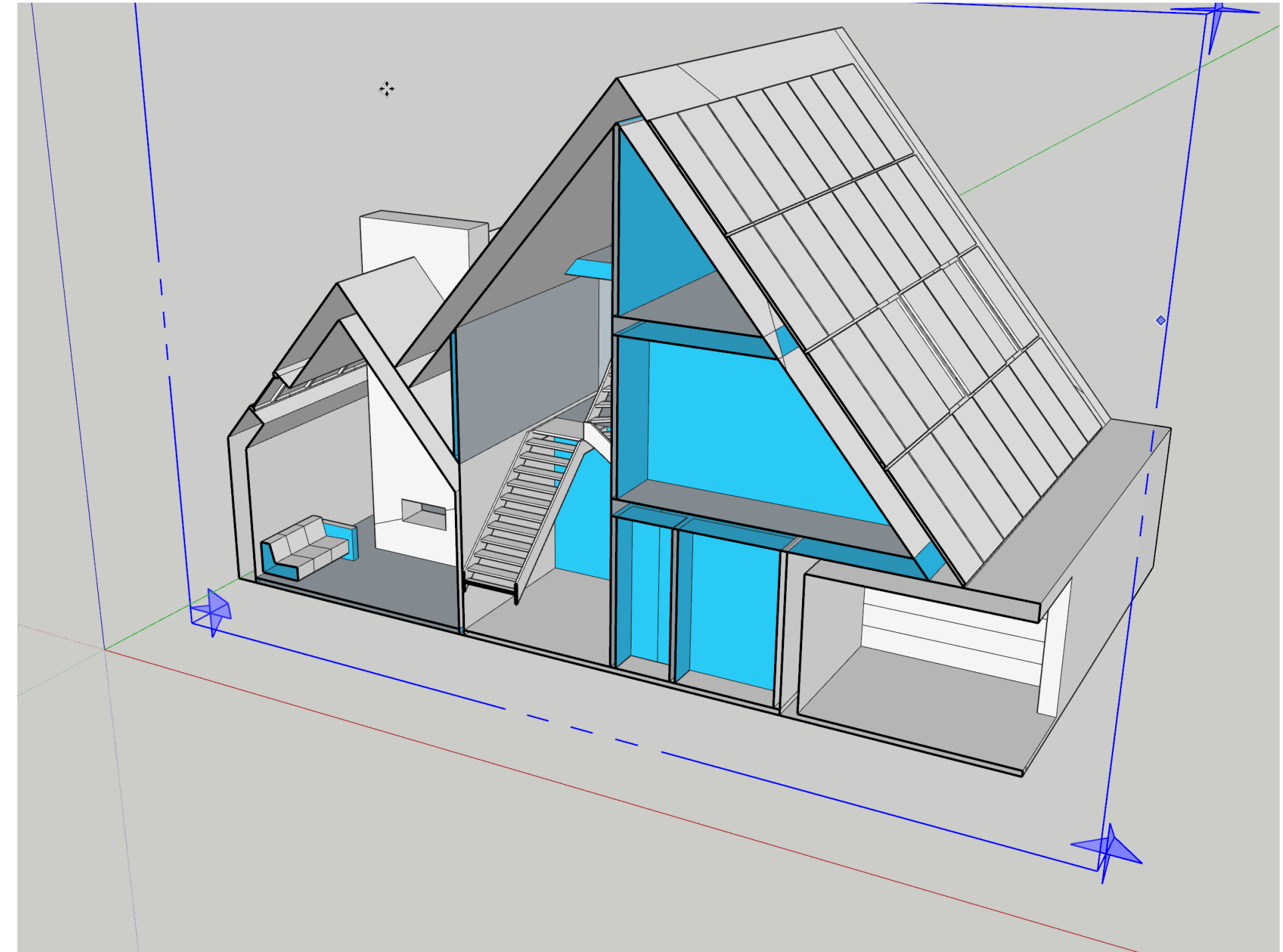


Voorwaarden aan SketchUp model

Het model bestaat uit enkele vlakken.

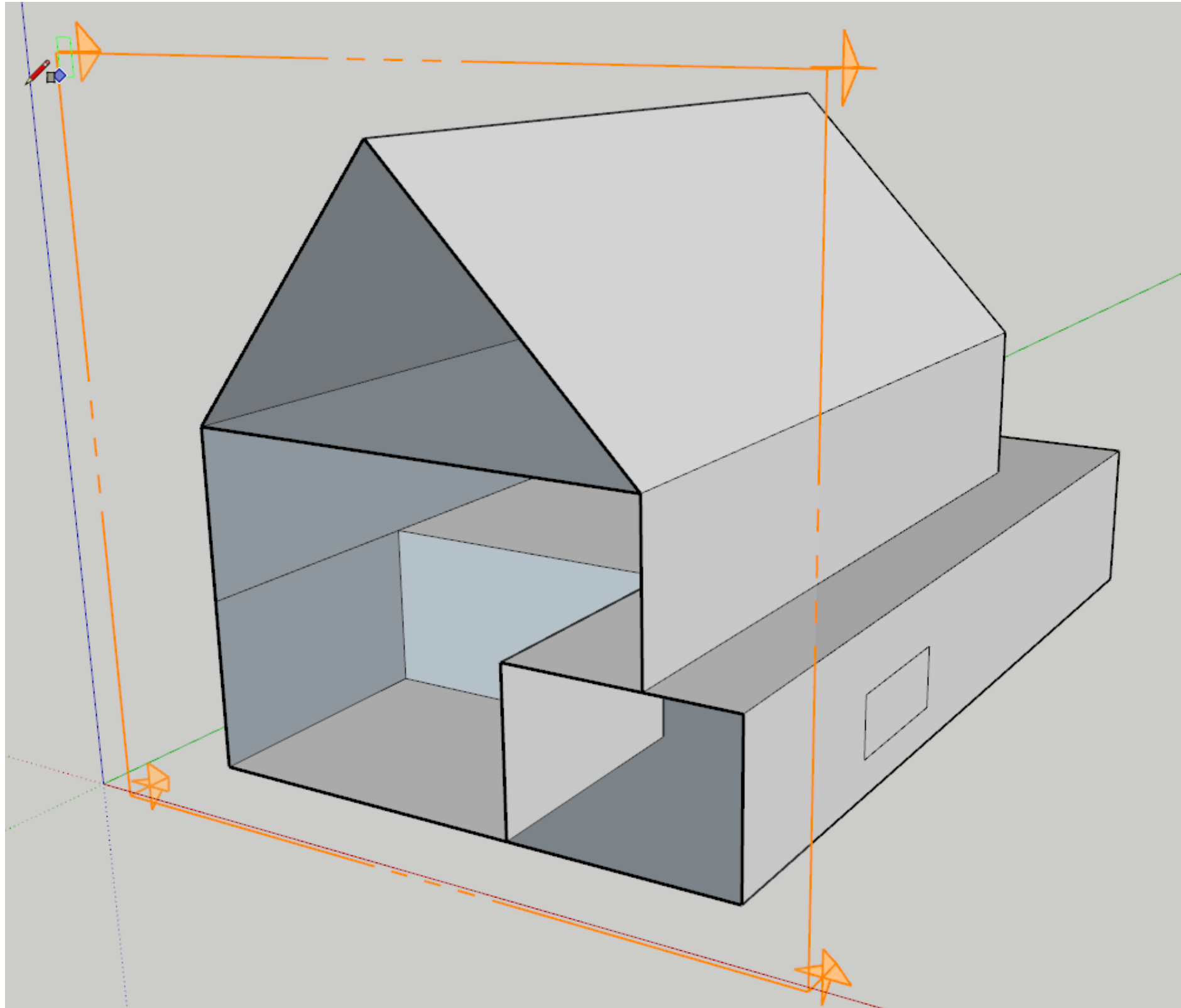


Het onderstaande model bevat vele dubbele lijnen voor constructies. Gebouwprestatie kan alleen ruimten importeren die zijn opgebouwd uit vlakken. Bijvoorbeeld: in deze situatie zullen de zonnepanelen geïmporteerd worden als ruimten.

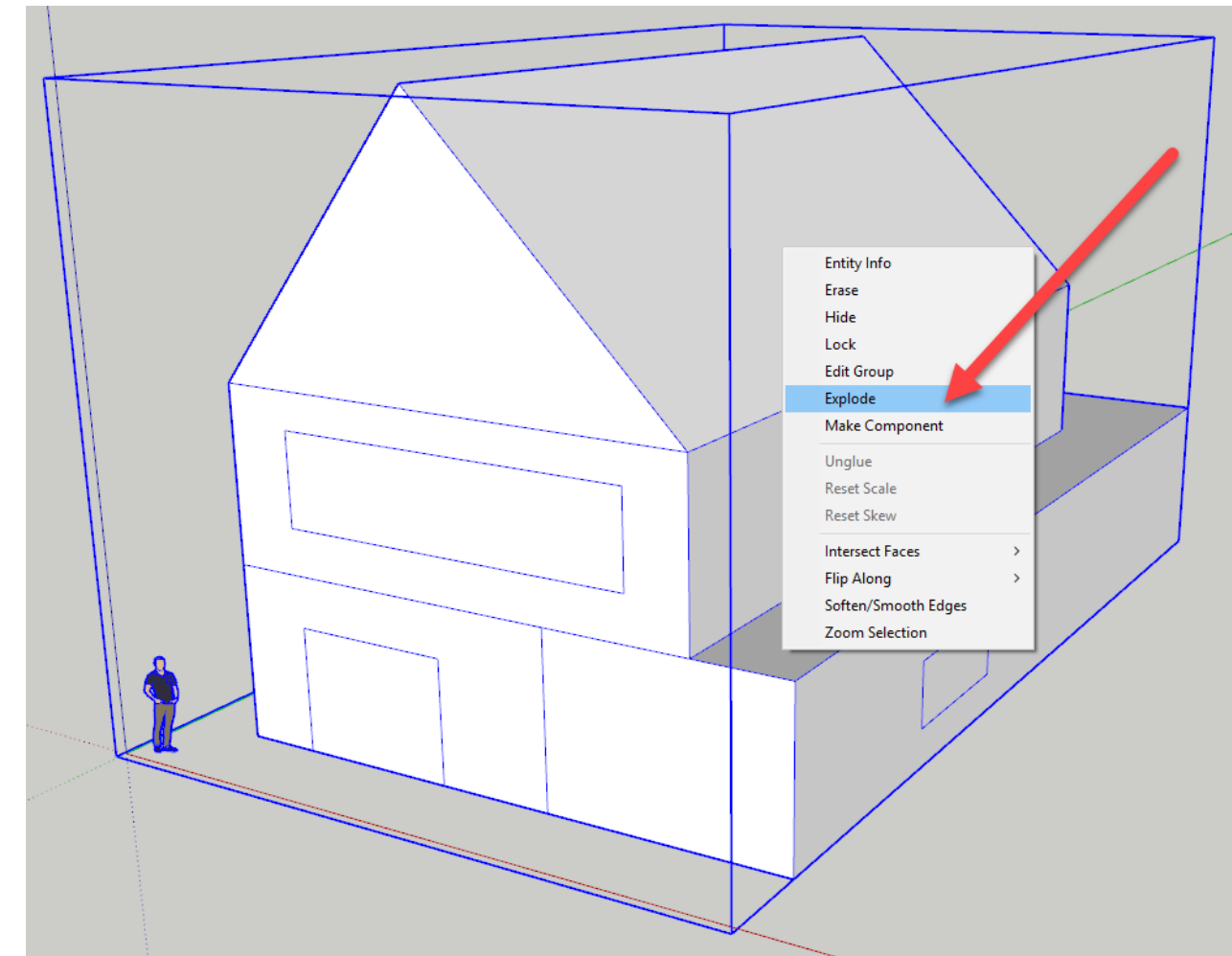
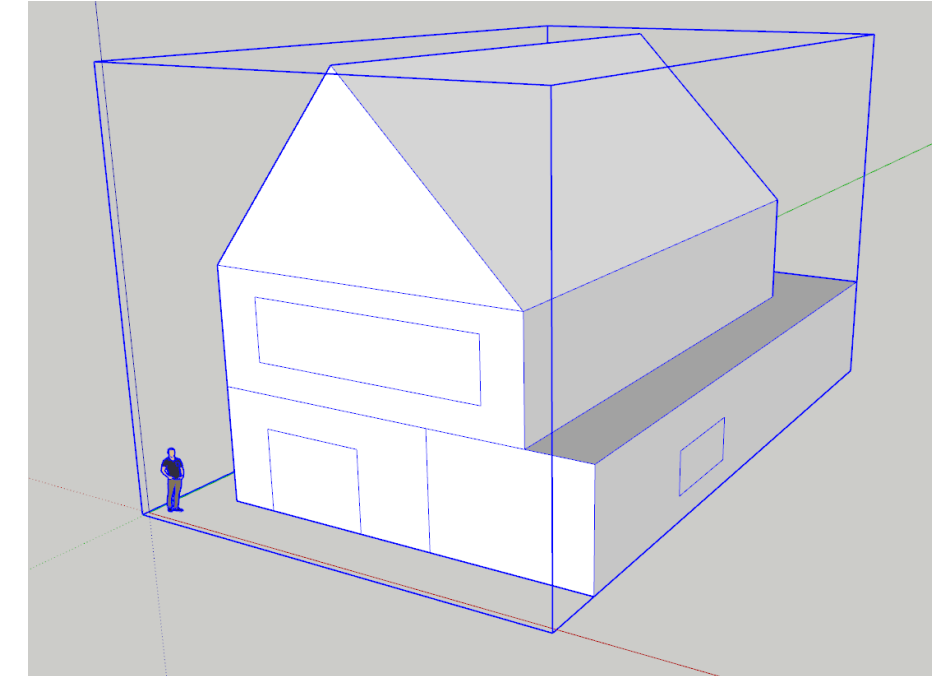


Voorwaarden aan SketchUp model

Het model moet uit losse vlakken bestaan



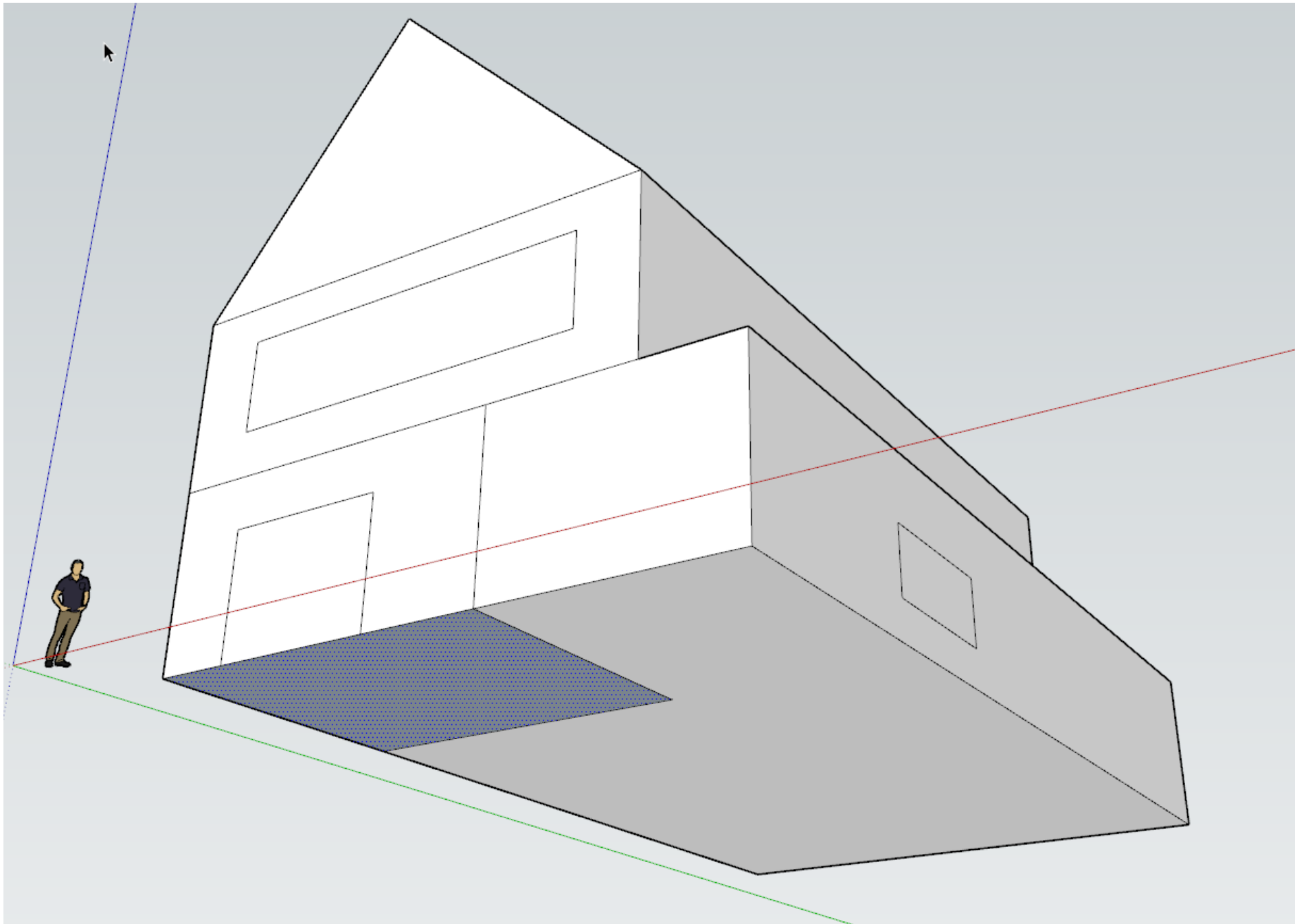
Een model dat bestaat uit één 'group' kan niet worden geïmporteerd.



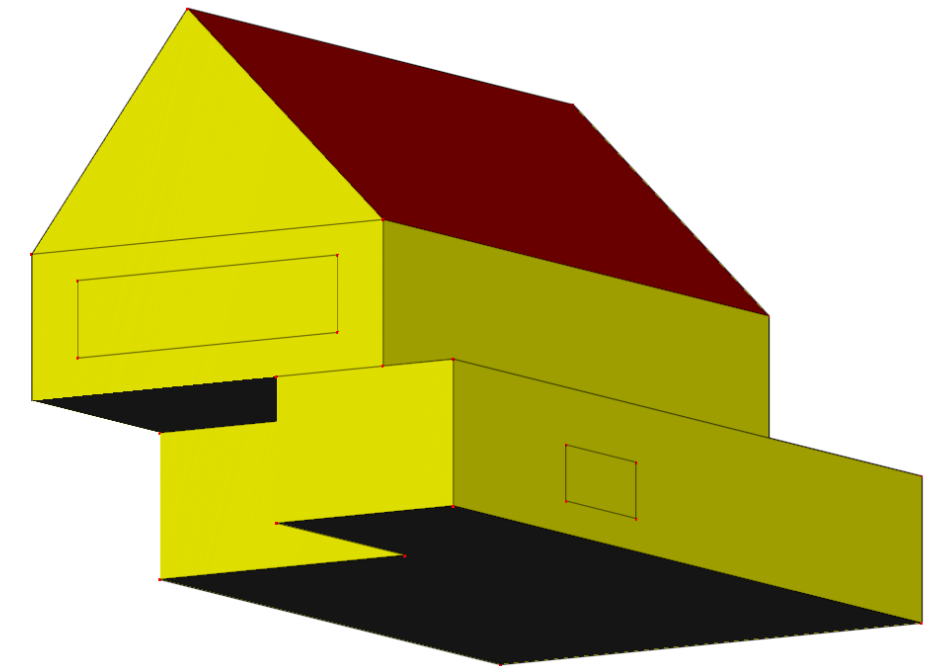
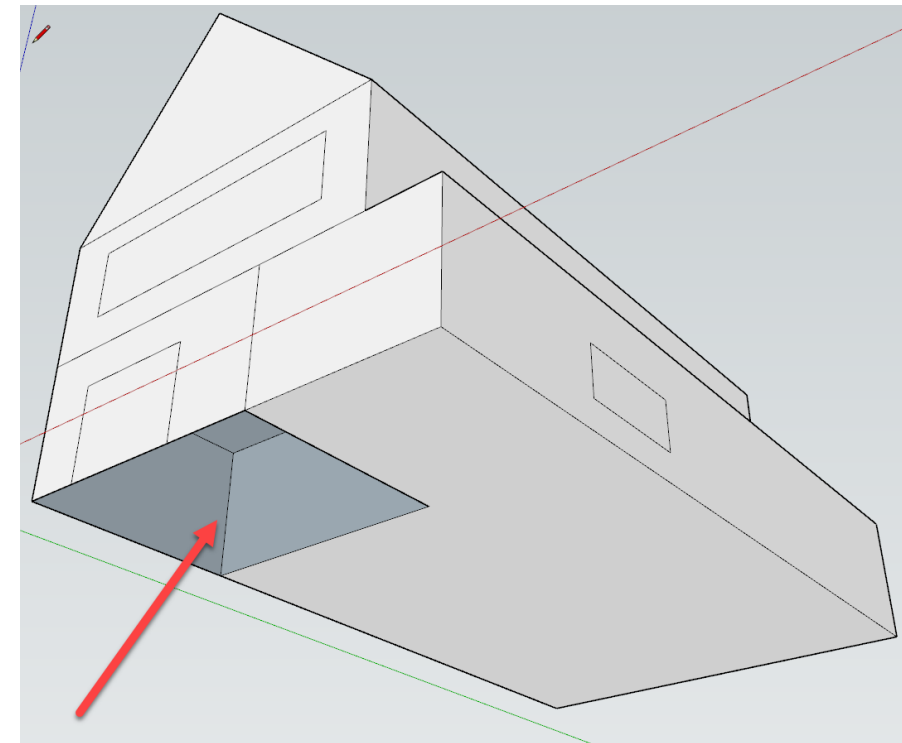
Selecteer het model, en kies voor 'Explode' (Rechter muisknop)

Voorwaarden aan SketchUp model

Een ruimte moet 'gesloten' zijn.

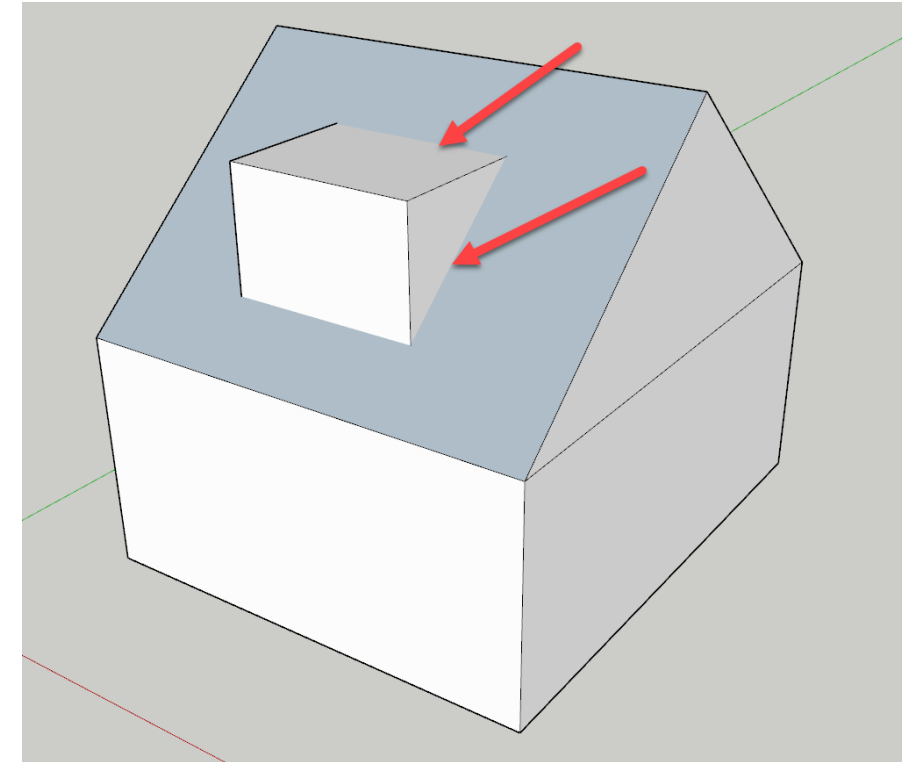
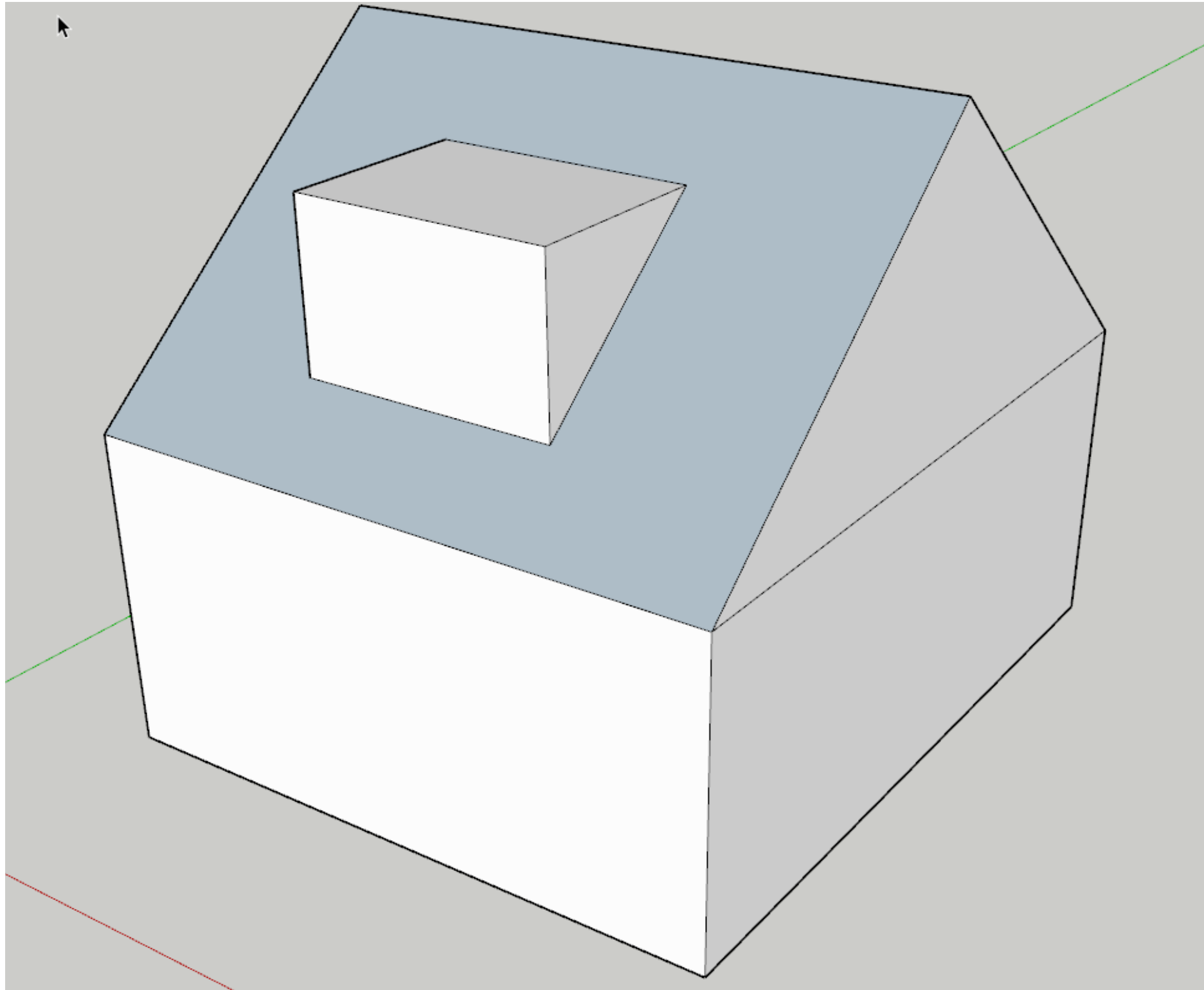


Is een ruimte niet 'gesloten' dan wordt deze bij het importeren in Modeller niet herkend als een ruimte.

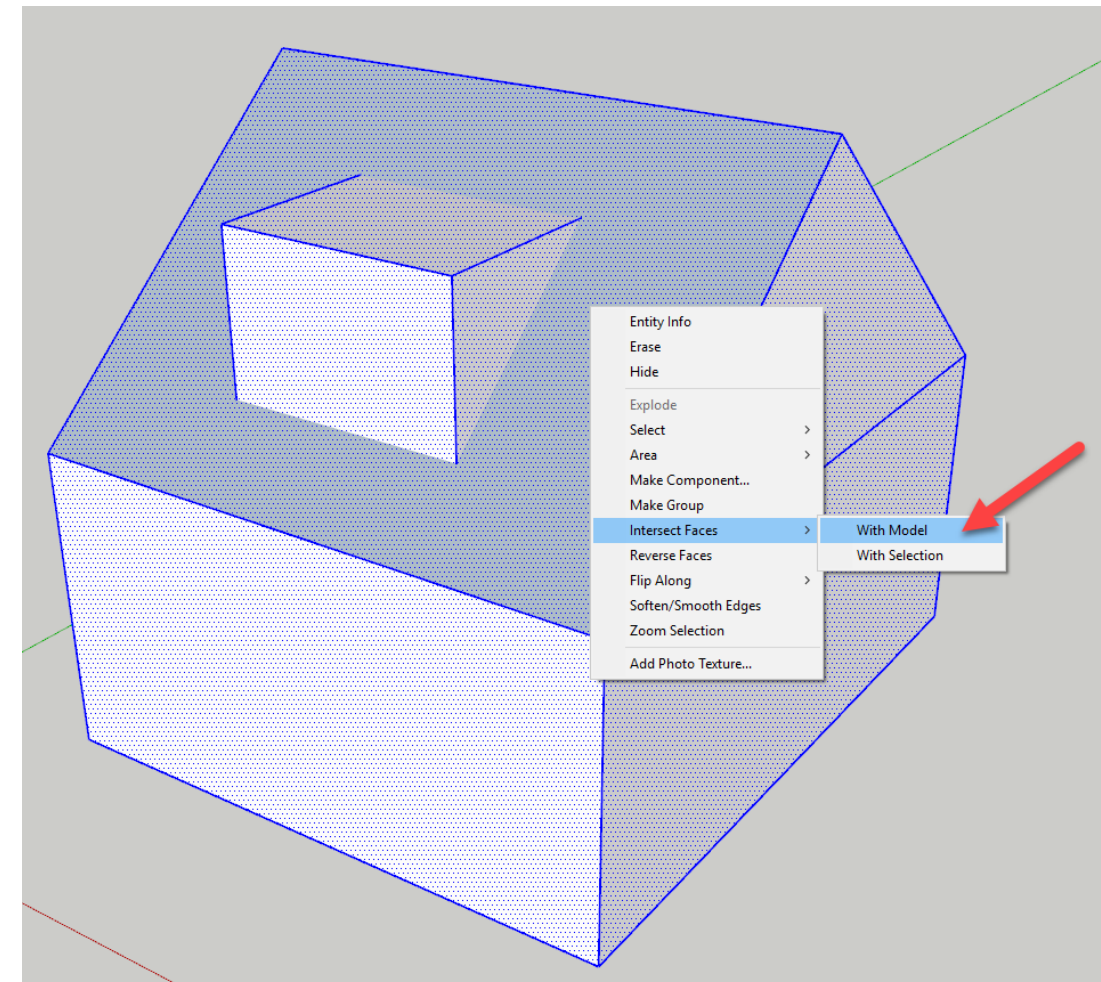


Voorwaarden aan SketchUp model

Er moeten duidelijke scheidingslijnen zijn tussen de elkaar snijdende vlakken



In SketchUp worden elkaar niet goed snijdende vlakken niet weergegeven met een duidelijk lijn. Deze lijnen kunnen ook niet geselecteerd worden.



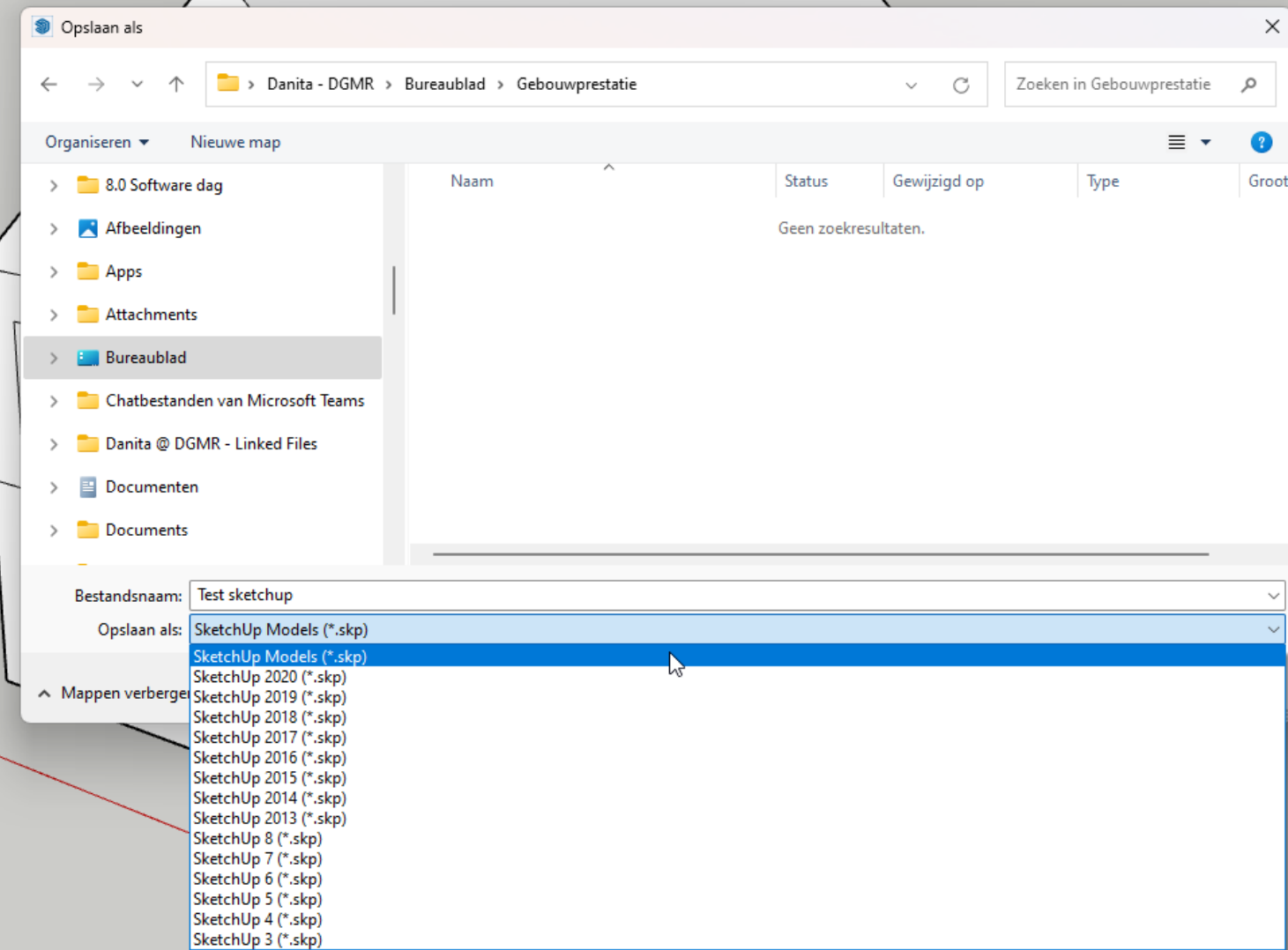
Selecteer het model met de 'rechter muisknop'

Selecteer: 'Intersect Faces', kies voor de optie 'With model'.

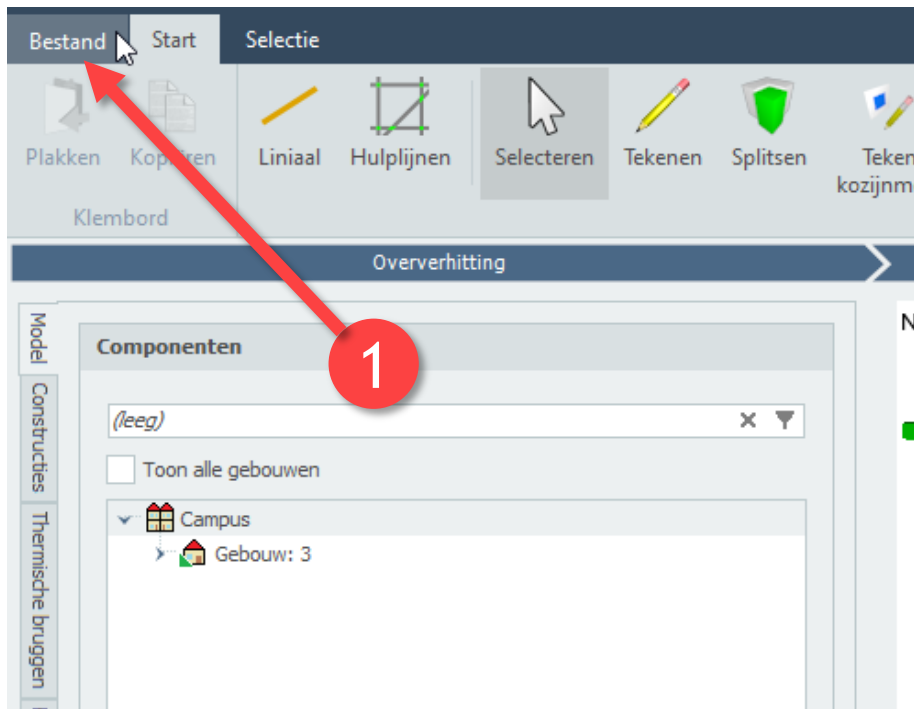
Exporteren naar Modeller

Het is mogelijk om SketchUp bestanden in te lezen die zijn opgeslagen als 'SketchUp Models (*.skp)' bestand.

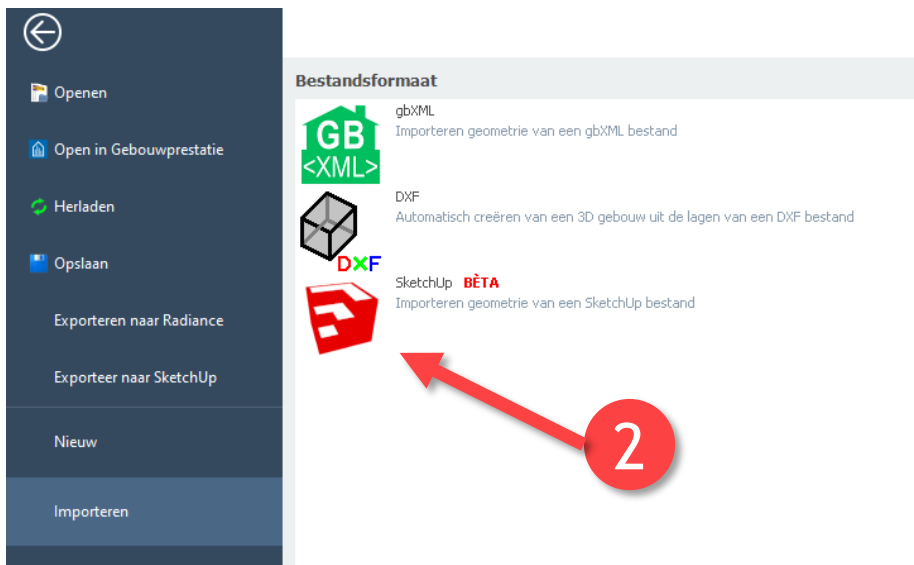
Oudere Sketchup bestanden kunnen ook worden ingelezen in de Modeller.



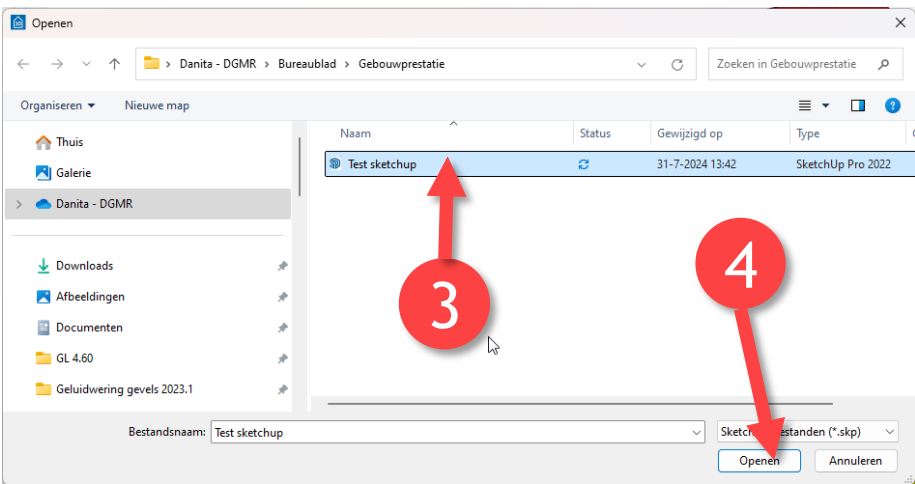
SketchUp bestand importeren in Modeller



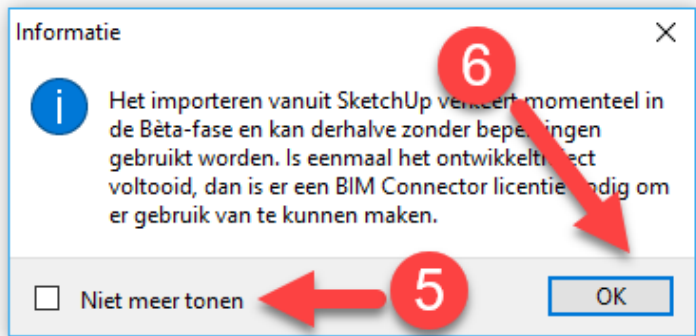
Selecteer 'Bestand' (1)



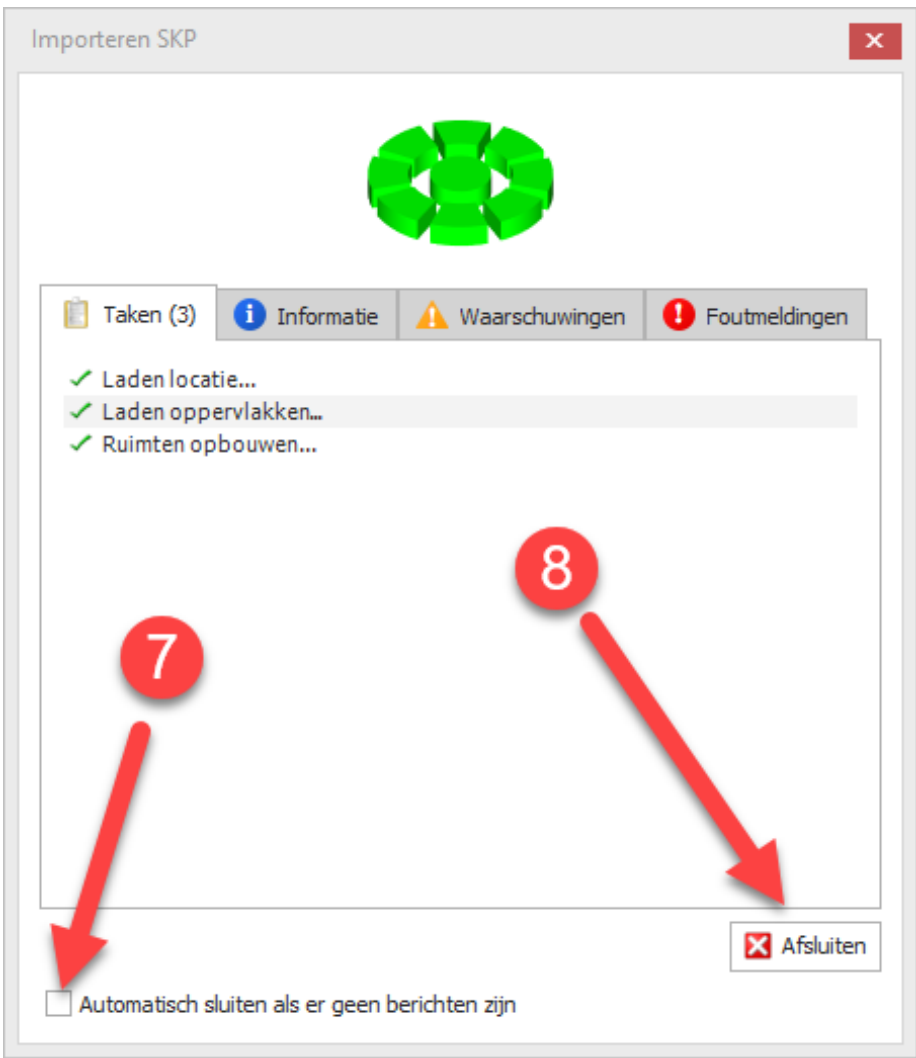
Selecteer 'SketchUp Bêta' (2)



Selecteer het te importeren bestand (3) en selecteer 'Open'

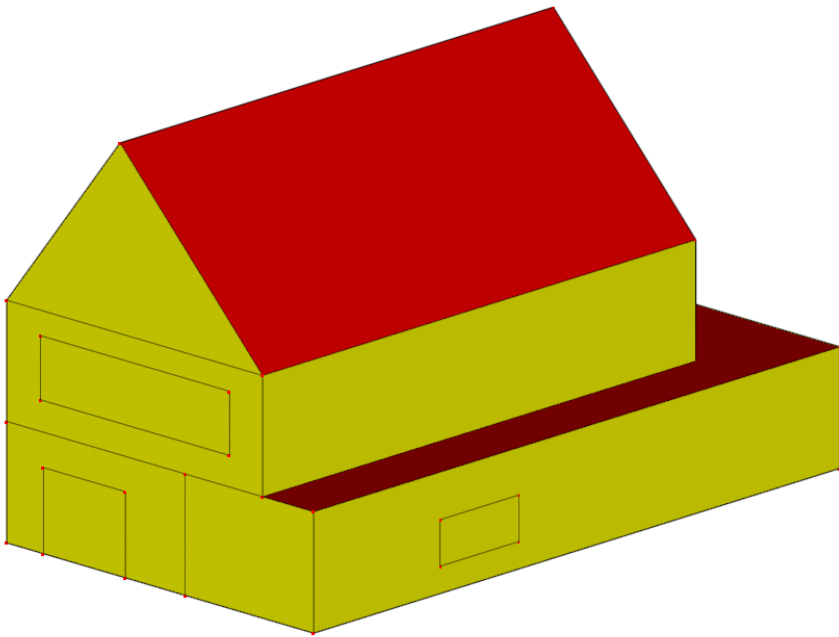


Een informatiescherm wordt nu zichtbaar, Kies voor 'niet meer tonen' (5). Kies daarna 'OK' (6)

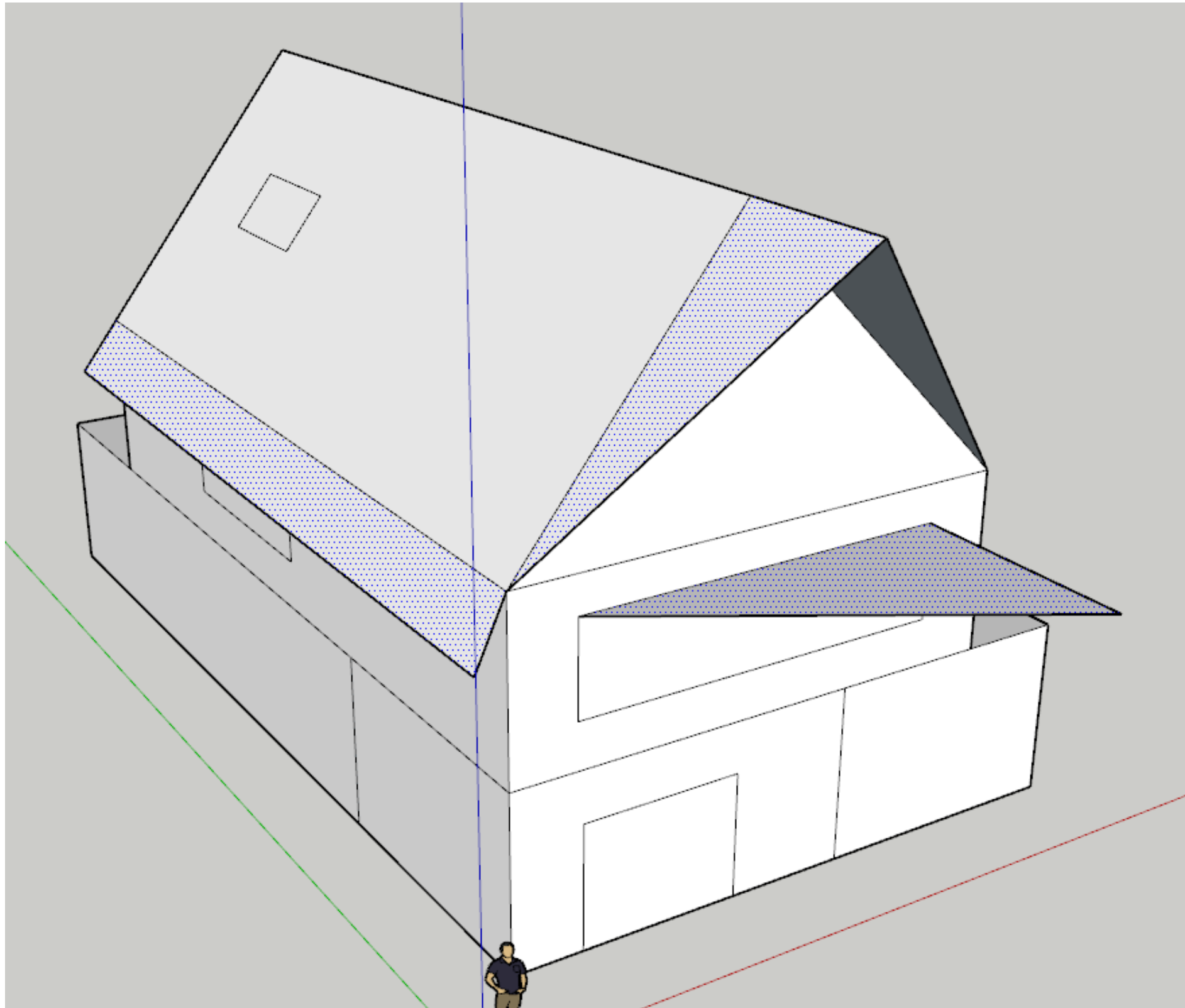


Het controlescherm geeft aan of de import is geslaagd. Kies voor 'niet meer tonen' (7) om het scherm niet te zien als er geen berichten zijn. Kies daarna 'Afsluiten' (8).

Het gebouwmodel wordt daarna zichtbaar in Modeller



SketchUp bestand importeren in Modeller



In SketchUp getekende overstekken en belemmeringen kunnen ook worden geïmporteerd

