

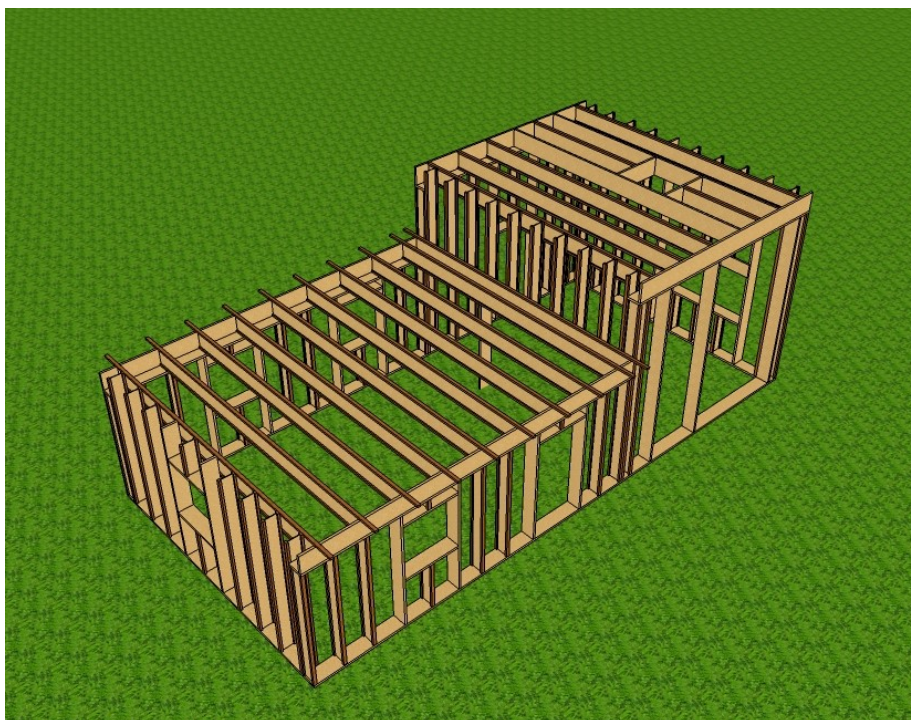
SmartWood's bjælkesystem til boligen

Et træskelet til både ydervæg og tag samt eventuelle indskudte dæk kan udføres med SmartWood's produkter. Især SmartWood's I-bjælke og LVL-X anvendes i skelettet.

LVL-X har et rektangulært og dermed massivt tværsnit og det giver den både en større styrke, men gør den også mere velegnet til bund- og topremme samt forstærkede spær og stolper omkring åbninger i tag eller til vinduer og døre.

Øvrige spær og stolper kan med fordel udføres med SmartWood's I-bjælke, den er mere økonomisk, har mindre varmetab og har en mindre vægt.

På skitsen ser du de anvendelser, hvor en rektangulært tværsnit er bedst egnet og de anvendelser, hvor I-bjælken kan benyttes.



DATA

Produkter:	SmartWood LVL-X som bundrem, vandrette toprem, lodrette remme over åbninger, stolper omkring vinduer og døre. SmartWood I-bjælke (SWI) som spær eller stolper. Søm eller bolte, standard beslag
Spændvidde:	4 - 9 meter i tag 4 - 7 meter i etageadskillelsen 2,5 - 6 meter i ydervægshøjde
Afstande:	610 / 813 / 1000 mm til taget som underlag for krydsfinér, rupløjede brædder eller lægter 450 / 600 mm i ydervæggen og gulvet