ECO +
HOME

ECO+HOME

® steel and wood

ECO+HOME

La tua Casa in Legno e Acciao

Sistema costruttivo in acciaio e legno collaborante

ECO+HOME
® steel and wood

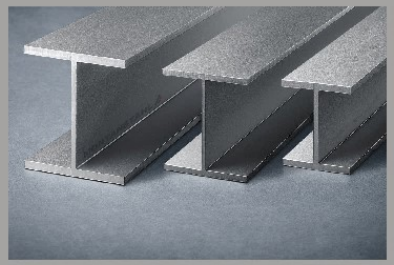
Il sistema Eco+Home, unisce le tecnologie esistenti per strutture in acciaio e in legno, attraverso un esclusivo sistema di nodi e connessioni dei due materiali, che ne consentono, tra l'altro, una estrema faciltà di assemblaggio in cantiere, riuscendo ad ottenere il miglior risultato per una casa tecnologicamente avanzata ed ecosostenibile.
zero cemento, zero consumo d'acqua, ridottissimo consumo energetico al montaggio, totalmente riciclablice

Eco+Home

ECO+HOME
steel and wood

Geopali per fondazioni avvitati

Eco+Home

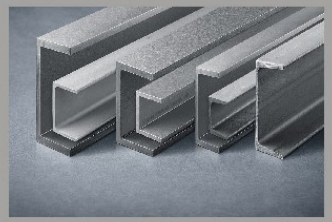


ECO+HOME
® steel and wood

fondazione in acciaio “a gravità” profilo HEA

struttura a “gabbia autoportante controventata” con profili UPN

Eco+Home

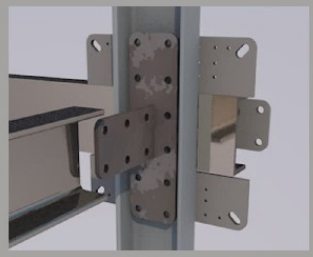


ECO+HOME
steel and wood

struttura a “gabbia autoportante controventata” con profili UPN

bullonata sulla fondazione in acciaio “a gravità” profilo HEA

Eco+Home



ECO+HOME
steel and wood

sistema di piastre di connessione verticale-orizzontale

sistema di piastre di connessione interstrutturale e acciaio-legno in acciaio da 8 mm

spessore acciaio nei nodi di connessione piastra+profilo+piastra

Eco+Home

ECO+HOME
® steel and wood

sistema strutturale in legno travi e pilastri 30+40+30x150

rivestimento esterno strutturale in tavolato da 30 mm
calpestio interpiani e copertura strutturale in tavolato da 40 mm
calpestio a terra grecata hi-bond collaborante 8/10

Eco+Home

ECO+HOME
steel and wood

solaio strutturale collaborante lamiera grecata hi-bond 8/10

solaio strutturale collaborante tavolato in legno 40x150

Eco+Home

ECO+HOME
steel and wood

struttura portante collaborante acciaio e legno

Eco+Home

ECO+HOME
steel and wood

finiture esterne termocappotto + intonaco

Eco+Home

ECO+HOME
® steel and wood

finiture esterne acquapanel + materiale di finitura (pietra naturale, legno, laterizio etc.)

Eco+Home

ECO+HOME
steel and wood

finiture interne e divisori in cartongesso

Eco+Home