

Innovación Industrialización

Sistema Tree House Viviendas de madera

El sistema Tree House surge de un nuevo concepto de construcción desarrollado por la empresa Jular, en el que a las prestaciones asociadas a la modularidad y la industrialización se une la atención al diseño y el empleo de estrategias medioambientales. Construido prácticamente en su totalidad con madera, el sistema consta de una serie de módulos industrializados —ensamblados y completamente equipados en fábrica— que pueden acoplarse entre sí por su lado superior o lateral de tal manera que la casa pueda crecer según van aumentando las necesidades de espacio del individuo o la familia que la habita, de la misma manera que las nuevas ramas de un árbol crecen del tronco común.

El catálogo parte de dos unidades básicas: la Tree House T —con módulos de 22 metros cuadrados de superficie— y la Tree House Riga, más compacta y de dimensiones más reducidas. Partiendo de una serie de módulos estandarizados es posible adoptar distribuciones de vivienda muy variadas surgidas de la combinatoria horizontal y vertical de los módulos entre sí, a partir de una composición elemental formada por 6 módulos (unos 130 metros cuadrados) hasta llegar a otras con 12 o más elementos distribuidos en torno a patios o terrazas.

Jular Madeiras

Estrada nacional 3, km.6
2050-306 Azembuja (Portugal)
Tel.: +351 263 850 070
info@treehouse.pt

