

WOODBBOX

Esempi di architettura urbana in legno – Una selezione



Fotocredit: © promolegno, Gaia Cambiaggi

Complesso residenziale di Via Cenni, Milano/IT

Attualmente il più grande progetto residenziale in Europa con pannelli a strati incrociati (XLAM).

I quattro edifici in legno da nove piani collegati uno all'altro da edifici di due piani, dimostrano le potenzialità dell'impiego del legno per la grande dimensione.

Ultimazione 2013.



Fotocredit: © blauraum Architekten, Dominik Reipka

Treehouses Bebelallee, Amburgo/D

Sopraelevazione del preesistente complesso di case a schiera con struttura leggera in legno prefabbricata.

La possibilità di raddoppiare gli spazi abitativi dimezzando però le emissioni di CO₂ è una dimostrazione evidente delle qualità del legno come materiale edile per le riqualificazioni.

Ultimazione 2010.



Fotocredit: © Hertha Hurnaus

Scuola materna Schukowitzgasse, Vienna/A

Moduli prefabbricati a due piani in legno a strati incrociati disposti attorno al corpo centrale creano interessanti tipologie di spazi per molteplici utilizzi.

La scuola materna è stata realizzata in soli sei mesi con le caratteristiche della casa passiva.

Ultimazione 2010.



Fotocredit: © Giuseppe Micciche

Edificio residenziale e commerciale Badenerstraße, Zurigo/CH

Prima costruzione secondo i principi della Società a 2000

Watt in Svizzera. I sei piani residenziali sono realizzati interamente in legno. La scelta del legno ha contribuito in maniera decisiva all'indispensabile riduzione del fabbisogno di energia primario.

Ultimazione 2010.



Polo Tecnologico, Reggio Emilia/IT

Riqualificazione di un complesso industriale dismesso. Il preesistente edificio produttivo è stato preservato creando all'interno una nuova suddivisione degli spazi mediante elementi in legno. Il complesso ospita un centro tecnologico e istituti di ricerca.

Ultimazione 2013.

Fotocredit: © promolegno, Schulte



Complesso residenziale Johann-Böhm-Straße, Kapfenberg/A

Riqualificazione di un edificio esistente di circa 40 anni con conversione in casa EnergyPiù. Sull'edificio sono stati applicati moduli di facciata prefabbricati super isolati e elementi portanti in legno. Collettori solari e fotovoltaici, finestre e tecnologia domotica sono già integrati nei moduli.

Ultimazione 2013.

Fotocredit: © Thomas Raggam



Gioielleria Alex Monroe, Londra/GB

Sopra a un tradizionale negozio nel mezzo di Bermondsey Street a Londra, posta sotto la tutela delle Belle Arti, è stata realizzata una costruzione in legno a tre piani rivestita di zinco. Ospita studi di design, uffici e sale conferenze e si inserisce armonicamente nel tessuto storico della città.

Ultimazione 2013.

Fotocredit: © KLHUK

Foto-Download:

<http://www.wooddays.eu/it/presse/>