



LA CASA DEL FUTURO

È di Alexander **Bellman** con **Gruppo C14** l'installazione **Frame Emotions** che, esposta nel Cortile d'Onore dell'Università degli Studi di Milano durante la scorsa Design Week nell'ambito di "Interni House in Motion", nasce dalla riflessione sulla frenesia quotidiana del mondo contemporaneo per arrivare a immaginare il futuro della casa. Un progetto attorno al concetto di mobilità, che sfrutta la velocità e l'immediatezza delle tecnologie più avanzate, proponendo una visione al rallentatore della realtà quotidiana. Il rapporto tra informazioni digitali e dati sensibili, tra metri quadrati e pixel influenza anche lo spazio che abitiamo, creando stanze virtuali che prendono forma sui dispositivi mobili, ad altissima velocità, secondo le logiche dell'intelligenza artificiale. Sponsorizzata da Samsung Electronics Italia e luci di Linea Light, l'installazione mette a confronto casa tradizionale e casa contemporanea. (Courtesy of *Interni magazine*; foto SLV Saverio Lombardi Vallauri CPA Paolo Consaga)

STAMPATA IN 3D

Il progetto **3D Housing** di CLS Architetti, vincitore del premio Best Sustainability 2018 nell'ambito del Milan Design Award attribuito alle sei migliori installazioni del Fuorisalone, esplora le potenzialità delle stampanti 3D nel campo dell'architettura basandosi su cinque parole chiave: creatività, sostenibilità, flessibilità, "affordabilità" e rapidità. Spiegano gli architetti: "L'esterno si può esprimere con una forma morbida e sinuosa, che s'inserisce con naturalezza nell'architettura della città. La forma organica della casa con il giardino sul tetto, l'orto, gli alberi permettono un approccio umano". Questo processo di costruzione è sostenibile ed ecologico perché realizzato con polveri di cemento derivate da demolizioni. Inoltre, se la casa venisse distrutta, i suoi detriti potrebbero essere riutilizzati per realizzare una nuova costruzione con impatto zero mentre il facile trasporto della stampante consentirebbe la messa in opera immediata in situazioni di rischio, di emergenza o catastrofe. Risultato di una ricerca sulle possibilità che le stampanti 3D offrono nel campo dell'architettura ecosostenibile, 3D Housing è stata realizzata per la Milano Design Week 2018 in collaborazione con Italcementi, Arup, Cybe (foto Luca Rotondo). www.3dhousing05.com

