

Contenido

Introducción	6
Capítulo 1: Fomentar una visión ecológica	10
First LivingHome Model Home; Santa Mónica, California, Estados Unidos; Ray Kappe Architects/Planners y LivingHomes	14
Lighthouse, de Kingspan, Watford; Reino Unido, Sheppard Robson	30
Capítulo 2: Priorizar el diseño pasivo	48
Solarsiedlung am Schlierberg; Friburgo, Alemania; Rolf Disch Architects	52
Aldo Leopold Legacy Center; Baraboo, Wisconsin, Estados Unidos; The Kubala Washatko Architects	68
Capítulo 3: Definir una ética de lo suficiente	86
Centro de Visitantes de Tim Hixon y Karen Hixon; (Government Canyon), Helotes, Texas, Estados Unidos; Lake Flato	90
SOLTAG Energy Housing; Hørsholm, Dinamarca; Nielsen & Rubow, Cenergia, Kuben Byfornyelse Danmark y VELUX Danmark	106
Capítulo 4: Utilizar cerramientos sensibles	124
Casa Rozak; Iago Bennett, Territorio del Norte, Australia; Adrian Welke, de Troppo Architects	128
Casa Prototipo Año 2015-fabricada en Alemania; Universidad Técnica de Darmstadt, Alemania	146
Capítulo 5: Expresar una estética ecológica	162
Centro Lacustre Recreativo de Steinhude; Steinhude, Alemania; Randall Stout Architects y Archimedes GmbH	166
Edificio Ecológico y Energéticamente Eficiente Sino-Italiano (SIEEB); Universidad de Tsinghua, Pekín, China; Mario Cucinella Architects	182
Bibliografía	202
Índice	203
Créditos de las imágenes	207
Agradecimientos	208