



בית L41

מגורים לכל אחד

תכנון
Michael Katz
Janet Corne

טקסט
Michael Katz

צילום
Jon Benjamin
Photography

אדריכלות המציעה נוסחה לבית לכל אחד: קטן, קומפקטי, ידידותי לסביבה, מעוצב מאוד – ונעים למגורים, למרות גודלו



→ בית הקוביה ומכונית המיני הצמודה. האדריכל והאמנית הציגו בתערוכת אולימפיקס 2010 את היעדר: לייצר את הבית הכי קטן – אבל עדיין נעים ומהנה לנר בו

הבית שתכננו האדריכל Michael Katz והמעצבת Janet Corne, מציג נוסחה לבית לכל אחד. הוא מאכלס שטח מצומצם והוא קומפקטי מאד, ידידותי לסביבה, מעוצב מאד ויעיל בשימוש באנרגיה. מתכנניו מאמינים שהוא מאפשר בית למיליוני אנשים, אשר היו מתקשים לרכוש להם בית בלי אופציה זו שלהם. עלות הבית נמוכה גם בגלל גדלו, אבל להזיל מחיר בית רק על ידי הקטנת שטחו אינו פותר את כל הבעיות. הבית צריך להיות רחב מספיק להתנהלות וגם נעים למגורים. המתכננים טוענים שהבית הזה מספק כל זאת. בדומה למודל ה-T של פורד, שבא לאפשר מכונית לכל אחד, מטרתם כאן היא גם להפוך את הבית למתועש ומתאים לייצור המוני. קהל היעד של הבית הם רוכשי בית ראשון, סטודנטים, קשישים, בעלי צרכים מיוחדים, חסרי בית, והוא מתאים גם לבתי מלון, צבא, מבני חירום, מבנים לפועלים. למרות מידותיו הקטנות, הוא מכיל שטחי אחסון רבים. המטבח משמש כלב הבית, שלא כמו ברוב הבתים בהם מקריבים את המטבח לטובת שטחי מחייה אחרים. חדר השינה דרשימושי, ובמהלך היום ניתן לקפל את המיטות ולהצמידן לקיר או להפוך אותן לשולחנות.

בדומה למודל ה-T של פורד, שבא לאפשר מכונית לכל אחד, מטרת המתכננים היא להפוך את הבית למתועש ומתאים לייצור המוני



הבית קל במשקל בצורה מפתיעה, רובו בנוי יחידות עץ מודוליות זו לזו ליצירת חוזק



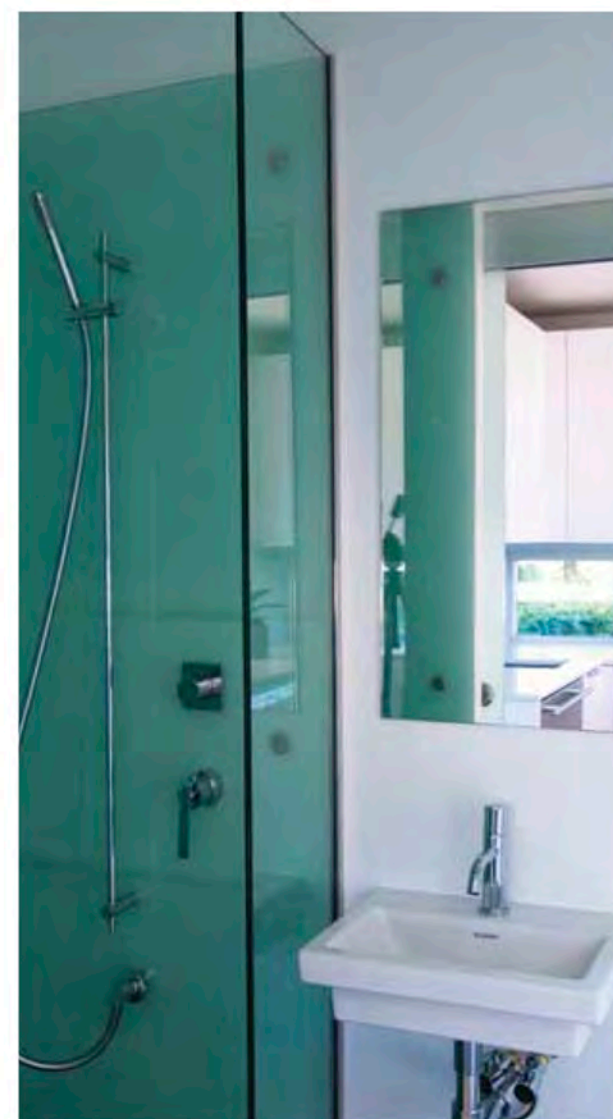
ניתן לצרף את קוביות הבתים למתחם המזכיר את המבנן של אדריכל טפדיה בתערוכת "הביטאט 67"



ליבו הפועם של הבית ירדוטי לטביבה כולו: חימום וקירור סולריים, טכניקות בנייה ברות-קיימא, הכוללות חומרים לא רעילים, תאורת LED, חיפוי אבץ, נג ירוק ופתחים לאיוורור טבעי



שמו של הבית L41, הוא קיצור של המשפט House for all והוא נקרא גם "מיני-בית", מאחר ובית סטודיו זה מיועד לאדם אחד או זוג, המחנים לידו מכונים מיני כמו Smart Cooper 1X



שמו של הבית L41, הוא קיצור של המשפט House for all. גדלו 20 מ"ר והוא גם מציג דגמים נוספים בגדלים של 27 מ"ר ו-33 מ"ר. בית הסטודיו בגדול הזה מיועד למגורי אדם אחד או זוג, והאדריכל מכנה אותו גם בית "מיני", מאחר ולדבריו מחנים לידו מכונים מיני כמו סמארט או מיני קופר. יחד עם זאת, המבנה מודולרי וניתן לבנות איתו מבנה מגורים גדול ומורכב יותר. המבנה עצמו קל באופן מפתיע ופתוח מאד. הוא נבנה מיחידות עץ בגודל קונסטרוקטיבי. שיטה זו הוכחה כעמידה ברעידות אדמה ושריפות, ומשתמשים בה כיום כתחליף לבטון בבניינים של עד 9 קומות בלונדון. כך, אדריכל דרום אפריקאי שהיגר לקנדה, מקווה למכור כל בית ב-\$50,000 כשהוא מצויד לגמרי, מחיר המשקף \$2,500 למ"ר. מחיר מעט גבוה, אך הוא זול יחסית כמשדובר בבית מצויד היטב.

הבית תוכנן לייצור המוני, אבל צויד בעיצוב איכותי, בהשראת הרעיון של איקאה - להביא עיצוב איכותי להמונים

Michael Katz
אדריכל