Adobe Creative Cloud
קבלו 50% הנחה ל-6 חודשים.
כפוף לתנאים וההתניות.
קנו עכשיו

גילינו איפה הכסף: טיפים לחיסכון בתכנון הבית

שמונה חללים מעוצבים שכוללים את כל מה שאתם חייבים לדעת על אימוץ הטרנד האקולוגי, ואיך כל זה יכול לחסוך לכם מאות שקלים בחודש

אורי סלע
17/5/2023, 14:27, עודכן 17/5/2023, 22:38

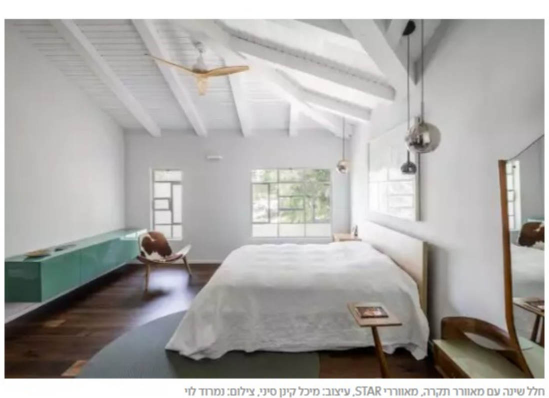
חלל מגורים עם מאוורר תקרה זהה לזה שנבחר לחלל השינה, מאוורי STAR, עיצוב: מיכל קינן סיני,. צילום: נמרוד לוי

המגמה האקולוגית, שנחשבת לאחת ממגמות העל של העשור האחרון, עשתה את השינוי המשמעותי ביותר בהיבט התפיסתי ובמיוחד בהרגלי הצריכה. הנירמול של המגמה יצר מציאות חדשה שבה כמעט כולם מפועלים מתוך פריזמה ירוקה ולא רק המשוגעים לדבר. בית אקולוגי, שנשמע בעבר כמו פרויקט שמתאים רק למי שמתכנן לבנות לעצמו בית בוץ בלב המדבר, קיבל כיום פרשנויות שונות שמאפשרות כמעט לכל אחד לאמץ את העקרונות. וזה אכן העניין — אימוץ העקרונות.

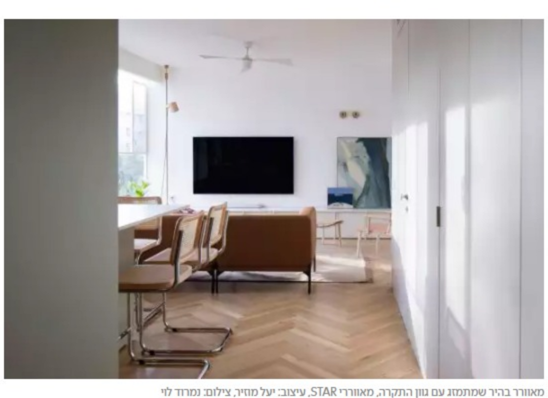
אין צורך להשתגע ולהתחיל לייצר עיסות של אדמה ומים כדי להרגיש שהיטבנו עם הסביבה. שימוש בחומרים אקולוגים, טכנולוגיות מסוימות והרגלים שמאפשרים שינויים קטנים ומשמעותיים הם הדבר.

מאוורר במקום מזגן

זה נכון שבקיץ הישראלי להסתמך על מאוורר בלבד זה לא משהו שאפשר לקחת בחשבון, אבל - ויש אבל גדול שחוסך מאות ויותר שקלים בחודש - עבודת המאוורר מורידה בין 1-2 מעלות בתחושה של מי שנמצא בחלל. היד שלנו מאוד קלה על שלט המזגן, אבל אם לא מדובר ביום שרבי במיוחד, חלל מאוורר הוא חלל שיהיה נעים לשהות.


חלל שינה עם מאוורר תקרה, מאוורי STAR, עיצוב: מיכל קינן סיני, צילום: נמרוד לוי

בשעות השיא אפשר לייצר קומבינציה בין פעולת המזגן לפעולת המאוורר, אז אפקט הקירור מקבל משנה תוקף ומאפשר לשמור על טמפרטורה של 25 מעלות במזגן, ולא פחות מזה, אז המזגן עובד קשה יותר. כדי לסבר את האוזן, לפי נתוני בדיקות שנערכו במכון התקנים, אם על שעת פעולה ממוצעת, של מזגן, במשך לילה שלם תשלמו ברוב המקרים מעל ל-20 שקלים, על פעילות של מאוורר תשלמו קצת יותר משקל אחד.


מאוורר בהיר שמתמזג עם גוון התקרה, מאוורי STAR, עיצוב: יעל מזיר, צילום: נמרוד לוי

גם לבחירת המזגן משמעות לא מבוטלת, וגם היא עשויה לסייע בחיסכון הכספי. הדור החדש של המזגנים מציע טכנולוגיות, כמו טכנולוגיית האינוורטר למשל, שמבטיחה לנצל באופן חכם את צריכת האנרגיה הדרושה להפעלת המזגן ולחסוך עד 30% מצריכת החשמל. בעוד מזגן פשוט וממוצע עובד באותה מהירות מדחס ובאותה עוצמה, האינוורטר שולט באופן חכם על הפעולות, מפחית ומעלה את פעולת המדחס בהתאם לחלל ולמרקם האקלים שמאפיין אותו.

מעבר לחיסכון הכספי הלא מבוטל, ייצור החשמל הוא כשלעצמו יוצר זיהום סביבתי ושימוש מופחת וחכם בו יסייע בשמירה על סביבה ירוקה יותר.

שימוש במשרביות

המשרביות הן אותן לבנים דקורטיביות שמשתלבות בפנים הבית ומחוצה לו כאלמנט אתסטי שמדגיש סגנון בנייה, אלא שהן הרבה מעבר לכך. המשרביות הן למעשה אלמנט אדריכלי שמאפשר לאוורר את החלל מבלי להפעיל חשמל. על אף שבימים אלו הפכו המשרביות לטרנדיות ומבוקשות, יש מי שפיתח התמחות בתחום על פני כמה עשורים ממושכים.

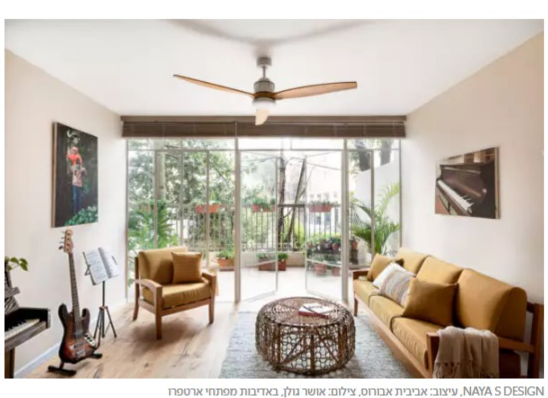
קיר משרביות עשויות טרה קוטה באולם ספורט, רוחמה שרון, צילום: באדיבות רוחמה שרון

רוחמה שרון היא יבואנית של אריחים מיוחדים לריצוף וחיפוי, והיא מהחלוצות בישראל שהכניסה לשוק המקומי את המשרביות ואת אריחי הטרה קוטה. שרון מסבירה שהשימוש בקירות משרביה מאפשר לאוורר את החלל באופן טבעי, ואם מתכננים תכנון מוקדם וחושבים היכן למקם את הקיר, ביחס למסלול השמש, נהנים משעות רבות עוד יותר של צל ורוח שנכנסת בין החרירים שנוצרים מצורות המשרביה. אחד היתרונות של המשרביה הוא העובדה שניתן לחצוץ באמצעותה, אך מבלי לחסום לגמרי, כך שאפשר לראות גם מעבר לה, ובכך היא מאפשרת יצירת חלל אדריכלי במראה קליל ומאוורר יותר לעין.

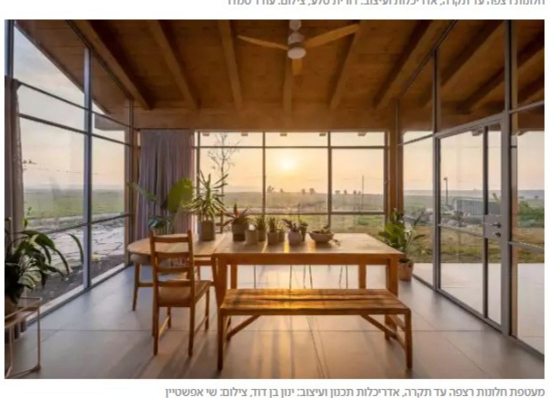
שילוב של משרביות ומאווררים מאפשר יצירת סירקולציה שמיטיבה עם הנמצאים בחלל- האוויר שנכנס מבחוץ באמצעות המשרביות, פוגש באוויר שמייצר המאוורר וביחד נוצר מקום מאוורר ונעים לשהות.

שימוש בתאורה טבעית

תאורה טבעית חוסכת בחשמל ומאפשרת למשחקי צל שגם הם חשובים ביצירת מרקם אקלים נוח. אפשר לשלב סקיילייט שיחדיר את האור מכיוון התקרה, אך גם אם מוותרים על האלמנט הזה, חשוב לייצר בית עם מעטפת של חלונות. אלומיניום הוא חומר גלם יקר, לכן לא תמיד ניתן ללכת על כל הקופה, אבל זה עדיין לא אומר שלא ניתן לייצר את האפקט — מה שכדאי לעשות במקרה הזה הוא לתכנן את הפתחים בבית בממדים של רצפה עד תקרה, כך תכנס כמות האור הגדולה ביותר, ובנוסף, תתקבל אשליה של חלל עם הרבה חלונות.


NAYA S DESIGN, עיצוב: אביבית אבורוס, צילום: אושר גולן, באדיבות מפתחי ארטפרו

חלונות רצפה עד תקרה, אדריכלות ועיצוב: דורית סלע, צילום: עודד סמדר


מעטפת חלונות רצפה עד תקרה, אדריכלות תכנון ועיצוב: ינון בן דוד, צילום: שי אפשטיין

דלת רשת

התקנה של דלת רשת, כדלת משנית לדלת הכניסה, יכולה לשנות את התחושה מקצה לקצה. באופן הזה נוסף למעשה כיוון אוויר נוסף בבית. מפתח דלת הכניסה הוא מפתח לא מבוטל וניתן לנצל אותו בשעות רבות של היום לעוד כיוון אוויר בבית שיגביר את הסירקולציה. הטיפ הזה מתאים יותר לבתים צמודי קרקע, או דירות בהן דלת הכניסה לא פונה ישירות אל תוך חדר המדרגות המשותף.

צבעים אקולוגים

הצבע הוא השכבה האחרונה של הקיר, זאת שאנחנו באים איתה במגע. הדור החדש של הצבעים מציע חומרי צבע אקולוגים שלא משלבים בתוכם חומרים רעילים ומבטיחים שהאוויר שאנחנו נושמים נטול חומרים מזיקים שעולים משימוש בחומרי צבע שאינם אקולוגיים.

שימוש בצבעים אקולוגים מבטיח אוויר נקי יותר, טמבור, צילום: מיכה לבטון

חידוש במקום קנייה

תתפלאו כמה אלמנטים שקיימים אצלכם ממש עכשיו בבית תוכלו לחדש ולזכות בפריטים חדשים לכל דבר ועניין — השידה שליד המיטה, שרפרפים בסלון ואפילו שולחן האוכל והכסאות. החשיבה הזאת היא חשיבה ירוקה שמאפשרת לחדש את הקיים במקום לרוץ ולקנות חדש. חברות הצבע מכירות את המגמה הזאת שרק הולכת ומתפתחת, מה שמאפשר לרשתות השיווק להציע מגוון של חומרי צבע וציוד היקפי נלווה, ולסדנאות מיחדוש רהיטים לצוץ בכל רחבי הארץ כפטריות אחרי הגשם, וזה מבטיח שכל אחד יכול להפוך למשפץ רהיטים חובב.

מתוך סדנת מיחדוש רהיטים, באדיבות טמבור, צילום: הדס דנון

טעינו? נתקן! אם מצאתם טעות בכתבה, נשמח שתשתפו אותנו

אקולוגיה | חלונות | מוצרים אקולוגים