

KLIL⁺ MAGAZINE

2024-2025



סגנון קליל BOLD

קליל BOLD
2200
עמ' 62



סגנון קליל בייסיק

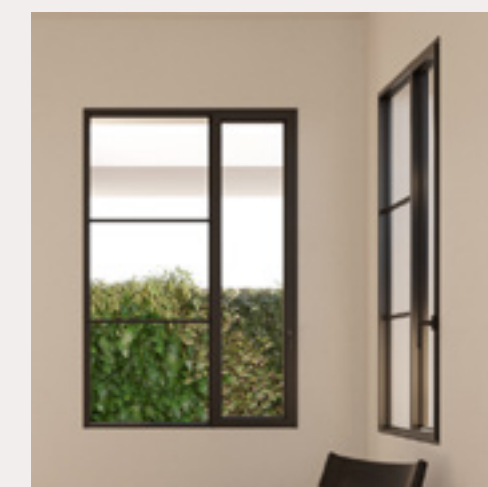
סגנון קליל FINE

קליל FINE
9400
עמ' 32

קליל FINE
1400
עמ' 30

קליל FINE
7400
עמ' 34

סגנון קליל באוהאוס



קליל בייסיק 4400 עמ' 80	קליל בייסיק 9000 עמ' 78	קליל בייסיק 7000 עמ' 76	קליל בייסיק 7500 עמ' 74
קליל בייסיק 9200 עמ' 86	קליל בייסיק 4500 עמ' 84	קליל בייסיק 5500D עמ' 82	קליל בייסיק 5500 עמ' 74



קליל באוהאוס 5600 עמ' 16	קליל באוהאוס 7600 עמ' 14
קליל באוהאוס 2600 עמ' 20	קליל באוהאוס 1600 עמ' 18

סגנון קליל בלגי

קליל בלגי
1700
עמ' 54

קליל בלגי
4300
עמ' 52

קליל בלגי
7300
עמ' 50

קליל בלגי
1300
עמ' 56



סגנון קליל בלגי ארט

קליל בלגי
4100
עמ' 44

קליל בלגי
7100
עמ' 42



אביזרים

96	ידיות	92
98	צבעים	94

הצללה

תריסים
קליל סמארט

מידע חשוב

92	KLIL HOUSE
100	המתקנים המורשים
102	7 שנות אחריות
104	מילון מונחים

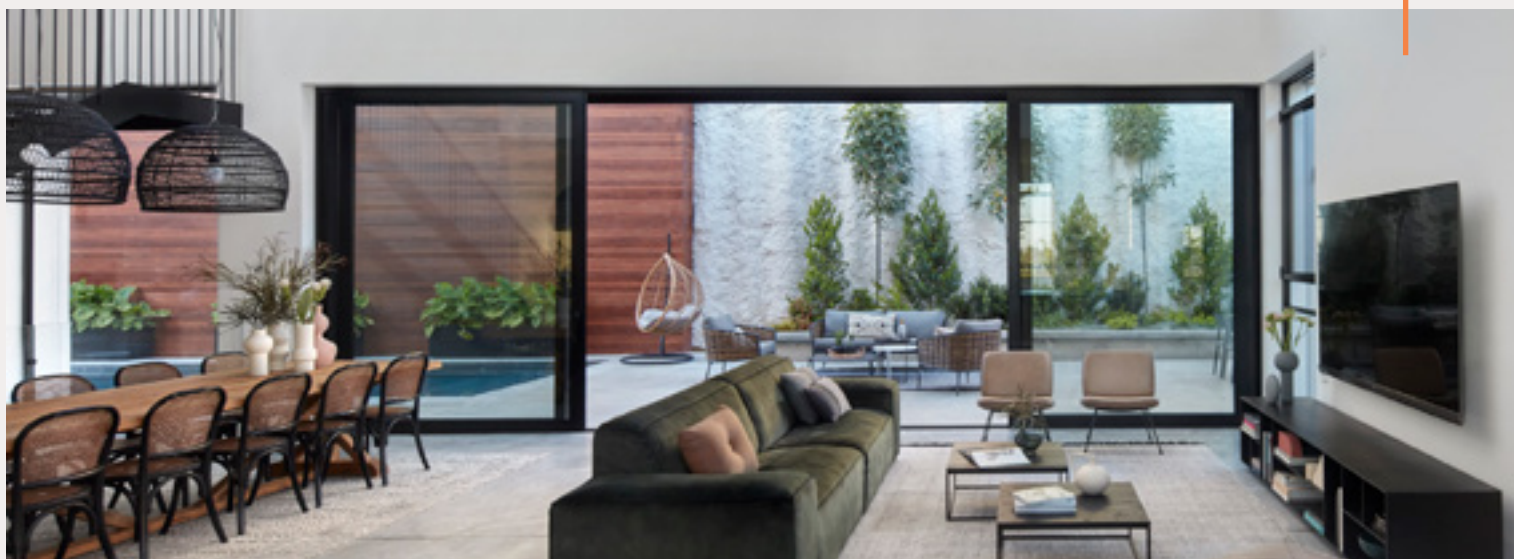


על הסיסטם של קליל:
השיטה שתבטיח לכם
את החלון המושלם **48**



56 10 טיפים
לבחירת החלון הנכון

80 איך מייצרים תחושת
Well Being אמיתית בבית
באמצעות אלמנט אחד בלבד?



INDEX



6 כוחו של חלון
ומשמעותו בעיצוב הבית

22 מחוברים:
הדרך להפוך חללי
פנים וחוץ לאחד



כוחו של חלון ומשמעותו בעיצוב הבית

רוצים לדעת איך למקסם את חלקו של החלון בעיצוב האווירה והפנים בבית? כמה רעיונות איך לעשות את זה נכון

הרגע הזה של קרן שמש חמימה שחודרת דרך החלון ביום סתווי, בריזה מרעננת בערב של קיץ וילד מביט בפליאה בטיפות גשם שזולגות על החלון. החיבור בין הפנים לחוץ בבית, מזמן המון רגעי אושר קטנים שמלווים אותנו לאורך היום. טרנד החלפת קירות הבית בחלונות ענק מראה לכולנו שלפתחי הבית יש כוח, כוח בקביעת האווירה בבית, הטמפרטורה, הנוף, לקבוע בעצמנו מה אנחנו בוחרים להכניס הביתה ומה לשדר החוצה. עכשיו רק נותר להבין אילו דברים צריך לקחת בחשבון כשבוחרים חלון, החל מסגנון העיצוב ועד הצרכים שלכם שהוא עתיד להגשים לשנים ארוכות.

הכנסת הטבע הביתה

כוחו של החלון בהכנסת כל הטוב שקיים בחוץ הביתה

כדי ליהנות באמת מהמרחבים שבחוץ, וכדי לתת לטבע להיכנס בצורה טבעית ואורגנית, יש דרכים נוספות מעבר לדרך הקונבנציונלית של גידול עציצים, צמחי תבלין ופרחים יפים. הדרך הכי טובה לעשות את זה היא כמובן עם חלונות; מפתחים מלאי נוכחות, מינימליסטים או מקושטים, עם חלוקות במראה תעשייתי או חלקים ואלגנטיים, חלונות בכל עיצוב, צבע או צורה יוצאת דופן יאפשרו להכניס את כל הטוב שיש לטבע מבחוץ להציע. חלונות גדולים, פתוחים ומלאי סטייל, יזמינו כניסת אור ואוויר טבעי, ריח של פריחה או דשא שהשכנים גזמו ממש עכשיו, קולות ציוץ ציפורים, לא כקלישאה, אלא כי באמת כל הטוב שקיים בחוץ, יכנס לתוך הבית שלכם.



פונקציונליות

כוחו של החלון בחיבור הנוח והמדויק בין הבית לעולם

מעבר לעיצוב והסטייל שהוא מעניק לבית, אחד הכוחות החשובים של החלון הוא הפונקציונליות שהוא מעניק לנו בחיי היום יום; החלון מחבר בין חלל הפנים לחלל החוץ ומספק מעבר קל ונוח בין הבית לעולם. חלון במפתח נכון, הופך את חלל החוץ לחדר נוסף בבית ומאפשר חווית אירוח נוחה ונגישה הרבה יותר. הגשת אוכל מהמטבח לגינה מתאפשרת בנוחות מקסימלית, השגחה על ילדים המתרוצצים בין החוץ לפנים הופכת קלילה יותר וסידור הבית בסוף כל חגיגה מתקצר בזכות המעבר הנגיש שיוצר החלון.

לצד היתרונות הפונקציונליים שהחלון מעניק לחוויית האירוח, הוא גם מציע חווית מגורים נעימה ופרקטית. באמצעות החלון הנכון, השגרה היום-יומית שכוללת גם משימות פחות זוהרות, כמו ניקיון וסדר, מקבלת שדרוג משמעותי והופכת נעימה וחסרת מאמץ. כשמדובר בניקיון, פתיחת החלונות הקלה היא קריטית, כיוון שמאפשרת גמישות ונוחות מלאה.





הצהרה עיצובית

בחירת החלון היא אמירה עיצובית שמסדרת את מראה החלל

מאחורי כל בית עומדים אנשים, עם סגנון משלהם, זיכרונות, אופי וחלומות אחרים. אז איך להביא לידי ביטוי את כל אלו בעיצוב חלונות הבית? קודם כל, זכרו שלא מדובר במוצר שניתן להחליף אותו ברגע וככל הנראה תרצו שיישאר איתכם לתמיד. כדי להבטיח את זה, תצטרכו לבחור במוצר איכותי, המשקף את מי שאתם באמת – אנשים צבעוניים ואנרגטיים, נינוחים וסולדיים או אולי בועטים ונועזים.

נקודת המוצא של עיצוב הבית שלכם יכולה להתחיל בבחירת סגנון החלון המתאים לכם מתוך מגוון הסגנונות הרחב שלנו; הבלגי הפופולרי המאופיין במראה כפרי ומביא לידי ביטוי את עוצמות הטבע בפלטות צבעים חמות ובטקסטורות שונות המקדשות את השימוש בחומרים גולמיים.



הבאוהאוס המינימליסטי והעל זמני, שנותן המון כבוד לסגנון המקורי ועם זאת, מודרני ותואם את החיים במאה ה-21. סגנון נוסף שיש לבחון הוא ה-SLIM האקסקלוסיבי, התואם במיוחד אנשים שמעריכים יוקרה, מרחבים פתוחים ולייף סטייל עדכני. לנועזים שבנינו, סדרת הבולד היא ההתאמה האידיאלית; מערכות בולד מלאות נוכחות, עוצמתיות ומתאימות למפתחי ענק בלתי נשכחים. אוהבים לשמור על עיצוב קז'ואלי ועל זמני? בחרו בסגנון הבייסיק האקלקטי, שנשאר רלוונטי לאורך שנים ומתאים לאין סוף סגנונות.

חדשנות

תנועה קלילה גם של המפתחים הגדולים ביותר

אם בעבר הבתים שלנו היו עטופים בקירות בטון מאסיביים, היום החלונות משמשים כתחליף שנותן הרבה מקום וכבוד לנוף החיצוני. המערכות המתקדמות שפותחו ועודן מתפתחות בימים אלו, מאפשרות לכל אחד להפוך את הבית שלו למוקד לחדשנות ועיצוב על פי המגמות הטכנולוגיות והטרנדיות של ימינו. עם מפתחים גדולים יותר, מגיעים חלונות עוצמתיים יותר, הנושאים משקלים כבדים יותר. היכולת לשאת משקלים כבדים כל כך של עד כחצי טון, פותחה בטכנולוגיות החדשניות ביותר, שבזכותן מתאפשר השילוב בין חלונות עוצמתיים ומלאי נוכחות ותנועה קלילה וחלקה.



איכות חיים וביטחון

תחושת ביטחון שמשתלבת בכל סוג של מפתח

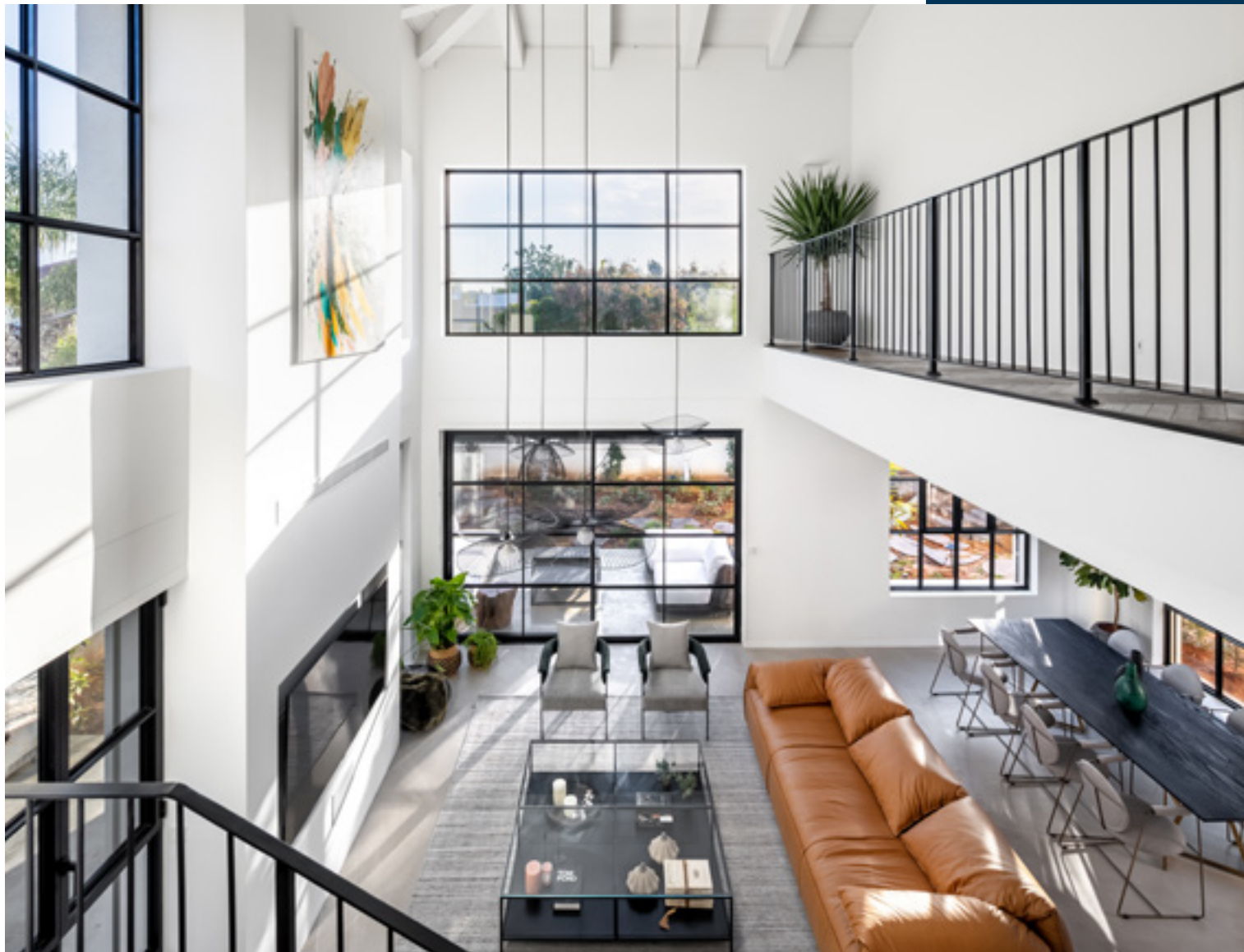
חלונות הם לא רק עוד פתח בבית, הם הזדמנות לאיכות חיים. מלבד השקט והטמפרטורה הנעימה שהם מעניקים לנו בזכות הבידוד האיכותי, האור הטבעי ששוטף את הבית ומשב הרוח שמרענן לנו את חווית המגורים, החלונות מאפשרים לנו שלוה, שקט נפשי והרבה ביטחון. מנגנוני הנעילה המתקדמים, אפשרויות הפתיחה השונות וחיישני התנועה הנלווים לתריסים, מעניקים חיים מלאי נחת. אחרי שנתנו לכם כמה נקודות למחשבה, קחו רגע וחשבו מהם הצרכים שלכם, מהו סגנון העיצוב שהכי מאפיין אתכם וכך תוכלו לבחור את החלון המושלם עבורכם.

BAUHAUS



סגנון הבאוהאוס סלל את דרכו מהעבר הרחוק ועד היום דרך חשיבה מינימליסטית. סגנון זה ורסטילי, על זמני, מדגיש ניקיון ופשטות וקורא לצמצום אובייקטים במרחב. הסגנון מושתת על שימוש בקווים ישרים ואלמנטים דקיקים השומרים על תוצריו פשוטים ולא מתאמצים. סגנון הבאוהאוס אף מציע מגוון רחב של עיצובים מודרניים התואמים כל חזון עיצובי.





KLIL

באוהאוס

עיצוב

החיבור של קליל לסגנון הבאוהאוס היה מהיר ומיידי; לאחר הבנה מעמיקה של מגמות השוק הישראלי, פותחו ארבע המערכות השונות, תוך חשיבה על עקרונות הבאוהאוס הגרמני. המערכות מאופיינות במראה נקי, אלגנטי ומינימליסטי, עם פרופילים דקיקים היוצרים חיבור הרמוני בין הבית לעולם עם מינימום פרטים טכניים.

בית עם מערכת באוהאוס הוא בית עם נוכחות ואמירה עיצובית; מעבר לתפקידו הפונקציונלי, החלון לוקח תפקיד בעיצוב הבית עם אפשרויות עיצוב מגוונות, בעזרת חציצי חלוקה מותאמים לפי הסגנון הרצוי והוספת ידיות אייקוניות שעוצבו במיוחד לחלון.

המראה הנקי שמעוצב בקווים צרים, מסתיר רכיבים ואביזרים אשר בדרך כלל מהווים חלק ממופע מערכות חלון סטנדרטיות, כך שמתקבל מראה הוליסטי בעל רמת גימור גבוהה מאוד מתוך הבית ולראשונה גם מבחוץ.



מאפיינים

מערכות באוהאוס מותאמות למפתחי חלון ודלת בסגנון ציר או הזזה בכל הגדלים ובכך נותנות מענה למגוון רחב של צרכים פונקציונליים בחדרים השונים של הבית, תוך שמירה על רצף עיצובי: חדרי שינה או עבודה במפתחים קטנים ובינוניים ועד דלתות יציאה לחצר במפתחי ענק.

מערכות ההזזה יכולות להגיע עם כנפיים החולפות אחת על גבי השנייה בקלילות המאפשרות ניקוי נוח, מסגרת היקפית אחידה וצרה המאפשרת שילוב רשת ייחודית בכל המערכות. לצידן, מערכות ציר בעלות מראה נקי המאפשרות איטום ברמה הגבוהה ביותר. סדרות הבאוהאוס מאופיינות בכך שהפרטים הטכניים מוסתרים ומינימליים, ובכך שומרות על מראה אלגנטי בגימור גבוה. הן מגיעות למפתחים גדולים של למעלה מ-4 מטרים לגובה וכמעט 4 מטרים לרוחב, עם מערכת נעילה בטיחותית ושמירה על מראה מעוצב וצר, גם בטווחי זינוג גדולים.

אווירה

אור טבעי ורוח קרירה חוזרים דרך החלון לחלל הפנים ומשרים תחושה נינוחה ומרגיעה בתוך הבית. קרני שמש נעימות יוצרות משחקי אור וצל שיוצרים אווירה טבעית המשפרת את איכות החיים ומעניקים תחושה של שלווה.

טכנולוגיה וחדשנות

מערכות באוהאוס הן המערכות המתקדמות ביותר שלנו. מאופיינות בעוצמות טכניות גבוהות ומציעות זינוג מבודד אקוסטי ותרמי, מערכות נעילה עוצמתיות להגברת תחושת הביטחון, זאת לצד הפעלה ותנועה קלילה שמקנה נוחות וחווית תפעול יומיומית נעימה ובטוחה.

הפתרונות הטכנולוגיים המתקדמים נועדו לשמור על הסביבה ולחסוך באנרגיה; אלו מציעים גמישות עיצובית ורמת גימור טכנית ועיצובית מהגבוהות ביותר בתחום.

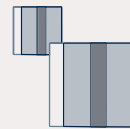
BAUHAUS



KLIL

באוהאוס 7600

סדרת הזזה לחלונות ודלתות גדולים



סדרת הזזה לחלונות ודלתות בגודל בינוני וגדול, ברמת גימור גבוהה במיוחד, במראה עיצובי מוקפד מבפנים ומבחוץ. הסדרה תוכננה בכדי לאפשר גמישות תכנונית מרבית באמצעות הוספת חלקים קבועים או חציצים דקורטיביים. לדלתות הזזה גדולות בסדרה זו, ניתן ליישם פתיחת כנפיים מהמרכז לצדדים.



רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



חלון הזזה, מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 145 ס"מ | גובה: 290 ס"מ
- רוחב: 160 ס"מ | גובה: 270 ס"מ

דלת הזזה, מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 140 ס"מ | גובה: 350 ס"מ

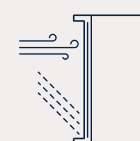
זיגוג: 6-12 מ"מ זכוכית רגילה או רב שכבתית
 14 עד 28 מ"מ זכוכית ביזודית
 ידית: מבחר ידיות באוהאוס
 מערכת נעילה: רב נקודתי (+2 נקודות נעילה)



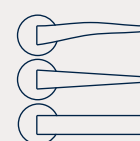
רמת חזק ועמידות גבוהה



עיצוב 360 פנים-חוץ



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית ידיות



קולקציית גוונים



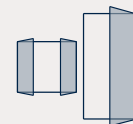
מספר נקודות נעילה



KLIL

באוהאוס 5600

סדרת ציר לחלונות ודלתות בינוניים וגדולים



סדרת ציר לחלונות ודלתות ברמת גימור גבוהה במיוחד, במראה עיצובי מוקפד מבפנים ומבחוץ. הסדרה תוכננה בכדי לאפשר גמישות תכנונית מרבית באמצעות הוספת חלקים קבועים או חציצים דקורטיביים.

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



חלון ציר, מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 150 ס"מ | גובה: 150 ס"מ
- רוחב: 130 ס"מ | גובה: 170 ס"מ

דלת ציר, מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 80 ס"מ | גובה: 270 ס"מ
- רוחב: 100 ס"מ | גובה: 240 ס"מ

זיגוג: 4 עד 24 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

ידי: מבחר ידיות באוהאוס

מערכת נעילה: רב נקודתי (2+ נקודות נעילה)



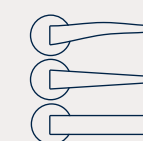
רמת חוזק
ועמידות גבוהה



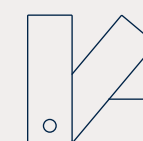
עיצוב 360
פנים-חוץ



רמת איטום ובידוד
גבוהה במיוחד



קולקציית
ידיות



קולקציית
גוונים



מספר
נקודות נעילה



**סדרת חלונות הזזה
למפתחים בינוניים**



סדרת חלונות הזזה למפתחים בינוניים כדוגמת חדרי עבודה או שינה במראה עיצובי מוקפד מבפנים ומבחוץ, המאפשר גמישות תכנונית מירבית, רמת גימור גבוהה במיוחד וידית ייחודית לדגם.

מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 120 ס"מ | גובה: 140 ס"מ
- רוחב: 80 ס"מ | גובה: 180 ס"מ

זיגוג: 6-18 מ"מ זכוכית מונוליטית/רב שכבתית או בידודית
ידית: ידית ייחודית לדגם

מערכת נעילה: מנגנון הכולל 2 נקודות נעילה

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



ניקוי קל



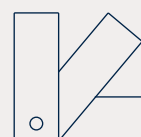
רמת חוזק ועמידות גבוהה



עיצוב 360 פנים-חוץ



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית גוונים

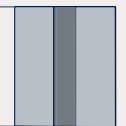


מספר נקודות נעילה





סדרת הזזה לדלתות במפתחי ענק



סדרת הזזה למפתחים גדולים במיוחד, עם מנגנוני פתיחה והנעה קלים ובטוחים במיוחד, בעיצוב מוקפד ורמת בידוד- איטום מתקדמת התורמת לשמירה על טמפרטורה נוחה ושלווה בבית.



רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



מידות מירביות לכנף:

■ רוחב: 370 ס"מ | גובה: 270 ס"מ

■ רוחב: 215 ס"מ | גובה: 430 ס"מ

זיגוג: 6-43 מ"מ זכוכית מונוליטית רב שכבתית

ידית: ידית ייחודית לדגם

מערכת נעילה: רב נקודתי (2+ נקודות נעילה)



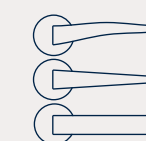
רמת חוזק ועמידות גבוהה



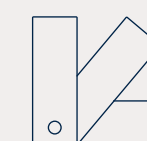
עיצוב 360 פנים-חוץ



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית ידיות



קולקציית גוונים



מספר נקודות נעילה

מחברים:

הדרך להפוך חללי פנים וחוץ לאחד

בין כל ההחלטות שצריך לקחת בבניית בית או בשיפוץ נכס קיים, יש אחת משמעותית במיוחד. גיבשנו עבורכם את הפרמטרים החשובים בתכנון פתחי הבית



יצירת החיבור הנכון בין החלל הביתי המשותף לחלל החוץ, זו סוגיה שמעסיקה לא מעט את קהל הבונים והמשפצים; אור טבעי, ירוק של צמחייה חיה ואווירה של חוץ מעניקים אנרגיה חיובית ומשפיעים על התפקוד הרגשי והפיזי שלנו, לפעמים גם מבלי שנשים לב.

ייתכן וההתעסקות בשאלה זו נובעת מהנטייה המולדת שלנו לחפש קרבה וקשר לטבע, הידועה בשמה המוכר – 'ביופיליה', או שאולי פשוט אנחנו צמאים לאור טבעי ורוצים ליהנות מהקפה של הבוקר בעודנו מסתכלים על הנוף שמתגלה

כיווני אוויר

פתחי הבית משמשים כמקור העיקרי לזרימת אוויר מחלל החוץ, לכן חשוב לתכנן אותם בהתאם לצרכים של דיירי הבית. כיוון אוויר דרומי למשל, יאפשר חורף מעט יותר נעים בעקבות השמש הממוקמת בכיוון דרום וגם יחסית נמוכה בתקופה זו של השנה; כיוון אוויר מערבי לדוגמה, מאפשר בריזה עוצמתית וקרירה במיוחד כשהבית ממוקם קרוב לים, או כיוון צפוני המאפשר לרוב ליהנות מצל ורוח נעימה בקיץ הישראלי החם. ואם אתם אנשים של בוקר? כיוון האוויר המזרחי הוא לגמרי בשבילכם – הוא יעניק לכם קרינת שמש ישירה מהזריחה ועד לשעות הצהריים המוקדמות ולאחר מכן יותיר את הבית נעים ומוצל.

אור טבעי

לצד זרימת האוויר שיוצרת תחושה נעימה וטבעית בבית, לא פחות חשובה הכנסת האור הטבעי שרובנו בדרך כלל כמהים לו בכל שעות היום. קרני שמש חמימות ואור טבעי נעים שחודרים למרחב הביתי, מביאים איתם קלילות, רוגע, בהירות וויטמין D שמסייעים לנו בדרכים שונות. אין סוף מחקרים כבר הוכיחו שאור טבעי משפר את הביצועים הקוגניטיביים שלנו, משפיע לחיוב על רמת האנרגיה שלנו ופשוט עושה לנו מצב רוח טוב.



מאחורי הצמחייה בחצר שלנו. בין אם אחת מהסיבות האלו היא זו שמניעה אתכם לחבר את חללי הפנים והחוץ שלכם ובין אם מסיבה אחרת לגמרי, הנה כמה נקודות שכדאי לקחת בחשבון.

בתכנון פתחי הבית, יש לחשוב היטב על גודלם, מיקומם ועיצובם, משום שפתחים אלו יקבעו מהי כמות האור שתיכנס אליכם הביתה, באיזו שעה ביום האור הטבעי יציף את חלל הפנים בצורה מקסימלית, איך יראו ההצללות בבית, ועוד שאלות רבות שכדאי לשאול לפני שבחרים חלונות ודלתות.



בידוד

אחד הפרמטרים הקריטיים בתכנון פתחי הבית הוא בידוד אקוסטי ותרמי, המשפיע באופן ישיר על תנאי המחיה בכל חללי הבית. הפתחים בחללי הבית המשותפים גדלים ופתרונות הבידוד צריכים להתאים לאורך זמן, לכן בחירת החלונות והדלתות היום חשובה מאי פעם. כדי לעשות את הבחירה המתאימה ביותר עבור הבית שלכם, חשבו על הסביבה בה אתם חיים - האם היא אורבנית ורועשת ודורשת בידוד אקוסטי ברמה גבוהה? האם האזור בו אתם גרים גבוה וקר או חם ויבש ומצריך בידוד תרמי איכותי? כל השאלות האלו משמעותיות לבחירת החלון הנכון עבורכם.

חיסכון באנרגיה

אוויר, אור ובידוד, אלו פרמטרים שאנחנו חושבים עליהם בצורה אינטואיטיבית יותר, אך פרמטר נוסף ומשמעותי לא פחות הוא החיסכון האנרגטי שפתחי הבית יכולים להעניק. חלונות ודלתות מפחיתים משמעותית את השימוש בתאורה ברוב שעות היום, ויותר מזה, זכוכית בידודית איכותית, מאפשרת חיסכון בצריכת מוצרי חשמל כמו תנורים, מזגנים ומפזרי חום, ושומרת על טמפרטורה נעימה בבית בכל עונות השנה.

חלונות ודלתות קלילי, מגיעים במגוון ענק של סגנונות עיצוב ומאופיינים בכל הפרמטרים החשובים המאפשרים את החיבור המושלם בין חללי הפנים והחוץ. במידה ואתם עומדים לקראת תכנון, בנייה או שיפוץ של בית, חשבו היטב איך ליצור מרחב מחיה אינהרנטי, בעל מראה אסתטי, נקי ומחובר; נצלו את פתחי הבית בחוכמה, הימנעו מקרינת יתר של שמש ויחד עם זאת, שטפו את הבית באור טבעי במידה הנכונה, חסכו באנרגיה כמה שניתן, הזמינו משב רוח רענן לחלל הפנים, בודדו רעשים ושמרו על טמפרטורה נעימה.



סגנון ה- FINE הוא סגנון מינימליסטי יוקרתי, נקי ומודרני, המאופיין בקפדנות בשילוב בין גוונים וטקסטורות. הסגנון העיצובי ישלב לרוב חומרים כמו מתכת, בטון, זכוכית, אבן וריהוט עץ טבעי המאפשר איזון ומשחק בין האלמנטים השונים בצורה אלגנטית. חללים ומפתחים גדולים, חומרי עיצוב בולטים וניצול ומיצוי האובייקטים בחלל באופן נכון ומדויק הם אבני הדרך של הסגנון.



KLIL⁺

FINE

עיצוב

מערכות ה-FINE של קליל פותחו במטרה להעניק פתרון אקסקלוסיבי במיוחד, המותאם לטרנד המינימל הגלובאלי. בזכות רמת הגימור הוויזואלית הגבוהה, הפרופילים הצרים והעיצוב שחושף מינימום פרטים טכניים, מתאפשר חיבור מושלם וקשר פנים-חוץ מקסימלי. דלתות וחלונות ה-FINE מתאימים לווילות, דירות יוקרה ולחללים גדולים בעיצוב מודרני. הפתחים המעוצבים מכניסים טבע עוצמתי אל הבית ומאפשרים החלפת קירות בחלונות בצורה האולטימטיבית.



מאפיינים

מערכות הזזה למפתחי ענק ומפתחים קטנים המיועדים לחדרי הבית. מאפשרות נעילה רב נקודתית ובעלות עמידות גבוהה לתנאי הסביבה. קיימת אפשרות לשלב צלון פנימי ומשקוף סמוי, בו רואים רק ידית ושולב.

טכנולוגיה וחדשנות

טכנולוגיה מתקדמת אמינה ונוחה לשימוש לאורך שנים. מתאימה למפתחים גדולים ולמזג האוויר המשתנה.

אווירה

תחושה של נוף אין סופי עוצר נשימה, עשיר ומעצים. מפתחים גדולים המאפשרים לאוויר ואור להיכנס באופן מקסימלי ומקיימים את אפקט ה"וואו" כאשר נכנסים לחלל. פתחים אלו מאפשרים לנוף פראי או אורבני להתחבר עם חלל הפנים ולהעניק למתגוררים בו לחיות בלייף סטייל אחר, שיקי ועדכני.

ש נ י ל



KLIL

FINE 1400

סדרת חלונות הזזה למפתחים בינוניים



סדרת חלונות הזזה למפתחים בינוניים כגון חדרי שינה או עבודה המאופיינים במינימום חשיפת פרופיל, ומקסימום חיבור החוצה.

מידות מירביות לכנף:

רוחב: 120 ס"מ | גובה: 140 ס"מ

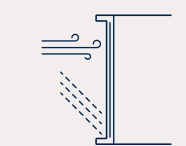
רוחב: 80 ס"מ | גובה: 180 ס"מ

זיגוג: 6-18 מ"מ זכוכית מונוליטית/רב שכבתית או בידודית

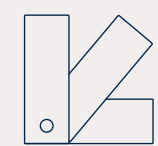
ידית: ידית ייחודית לדגם

מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

רמת איטום מים ורוח:



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית גוונים

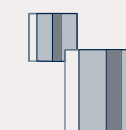


מספר נקודות נעילה



KLIL
FINE 9400

**סדרת הזזה לחלונות ודלתות
במפתחים גדולים**



סדרת דלתות המכניסה הביתה מקסימום נוף ואור, בעלת יכולות בידוד - איטום מתקדמות במיוחד והתאמה לעומסי רוח גבוהים.

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



מידות מירביות לכנף:

■ רוחב: 180 ס"מ | גובה: 280 ס"מ

■ רוחב: 160 ס"מ | גובה: 300 ס"מ

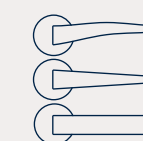
זיגוג: 45-6 מ"מ, זכוכית רגילה, רבודה או ביזודית

ידיית: ידיית ייחודית לדגם

מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית



רמת איטום ובידוד
גבוהה במיוחד



קולקציית
ידיית



קולקציית
גוונים



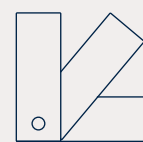
מספר
נקודות נעילה

**סדרת הזזה לדלתות
במפתחים גדולים**



סדרת FINE יוצרת חיבור מושלם בין הבית לעולם ומקסימום קישור אל החוץ באמצעות, חשיפה עדינה של הפרופילים ומעבר שקוע ונסתר של מסילת הרצפה למעבר פתוח ורחב החוצה.

מידות מירביות לכנף: רוחב: 150 ס"מ | גובה: 350 ס"מ
זיגוג: 6-28 מ"מ, זכוכית רגילה או בידודית
ידית: ידית מעוצבת ייחודית לדגם
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית



קולקציית
גוונים



מספר
נקודות נעילה





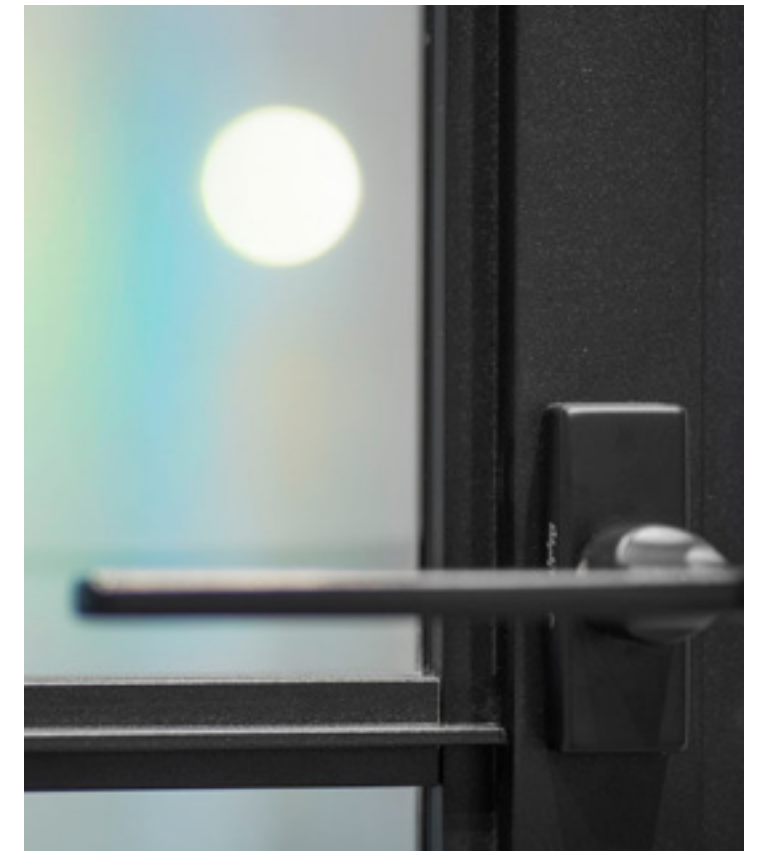
בחירת החלון המושלם עבורכם, תתחיל בייעוץ ותכנון התואם את גודל המפתחים שהחלל הביתי שלכם זקוק לו, בחירת הזכוכית הנכונה לאזור מגוריכם וסוגי הפתיחה ומנגנוני הנעילה המתאימים לבית ולצרכים שלכם; היא תכלול התאמה לסגנון העיצובי שבחרתם ולסוגי החללים השונים הקיימים בבית, מהסלון והמטבח המשותפים ועד לחדרי הילדים, קומות גג או מרתף, וכדי להשלים את התהליך בצורה האידיאלית? הוא יסתיים בהתקנה מקצועית של מתקין אלומיניום מורשה קליל שלאחריה תתבצע בדיקת איכות.

התהליך שמתחיל מרגע הייעוץ והתכנון הראשוני ומסתיים בהתקנה וקבלת האחריות, קריטי ליצירת מרחב החלומות שלכם. הוא אולי נשמע מעט מורכב, אך בדיוק בשביל זה פותחה שיטה חדשנית שמפשטת אותו ונותנת לכם מענה מושלם שיחבר את הבית שלכם לעולם – שיטת Klil System. השיטה הייחודית למערכות מתקדמות המחברות את הבית לעולם, מעניקה מכלול של פתרונות לפתחי הבית, שמתייחס לחלונות ולדלתות כמערכות הוליסטיות שעובדות יחד בסנכרון מדויק, על כל מרכיביהן – הגלויים והסמויים. כל מערכת כזו כוללת סדרה של כל האביזרים ההכרחיים לתפקוד מושלם של



המערכות, כמו: גלגלים, צירים, אטמי גומי, פרופילים, צבעים, זכוכית ועד לתריסים ומנועי תריסים חשמליים. שיטת Klil System היא הפתרון האולטימטיבי ליעול התהליך; השיטה היחידה שמציעה מכלול מערכות הפועלות בתיאום מושלם לאורך שנים. Klil System באה להבטיח שקט נפשי על ידי הקפדה על איכות ומרכיבים מקוריים, התאמת המרכיבים השונים במערכות, התקנה מקצועית קלה ומהירה ו-7 שנות אחריות של קליל.

אז כשאתם מתכננים שיפוץ או רוכשים דירה חדשה שבה תרצו ליצור את מרחב החלומות שלכם, תזכרו את הסיסטם שתקליל לכם את הבחירות.



על הסיסטם של קליל: השיטה שתבטיח לכם את החלון המושלם

התהליך שמתחיל מרגע תכנון החלונות ומסתיים בהתקנתם עלול להיות מורכב ומלא בשאלות. הנה השיטה שתפשט ותיצור עבורכם את המרחב הביתי החלומי

היום, כשפתחי הבית שלנו הפכו להיות חלק כל כך משמעותי בתכנון הראשוני, לא ניתן להתייחס אליהם רק כעוד אלמנט עיצובי שבחרים עבורו צבע וגימור, אלא להפך; החלונות והדלתות שלנו מחליפים היום קיר אחד גדול בבית או הרבה יותר, לכן התכנון שלהם לא פחות חשוב מתכנון השלד התוחם את המרחב שלנו.

החלונות שמחברים את הבית שלנו לחוץ נוגעים כמעט בכל אספקט בחיי היום יום שלנו, הם מחדירים אור טבעי, חמצן מצמחייה חיצונית, רוח נעימה, משפיעים על רמת השקט והטמפרטורה, ואחראיים בבית על תחושת ה-Wellbeing הכללית של כל בני הבית. הם נותנים מענה לצרכים אלמנטריים שלעיתים אנחנו לא חושבים עליהם כמו אורור החללים הרטובים בבית, הנגשת חווית האירוח בחלל החוץ ויצירת אווירה מתאימה לתחושות שלנו.

כשאנחנו חוזרים הביתה אחרי יום עבודה ארוך וכנראה קצת מעייף, אנחנו חולמים על המרחב הנעים, החמים והביתי שלנו; מרחב שיש בו הכל, שהוא מתאים לאופי ולצרכים שלנו, שעונה על כל הבקשות שלנו ושגורם לנו לרצות להישאר בו. במילה אחת - בית.

הבית החלומי של כל אחד מאיתנו, מורכב מפריטים פונקציונליים שמשרתים אותנו ביומיום, אביזרים ייחודיים או אוספים ששמרנו לאורך שנים וקרובים לליבנו, ומעיצוב ותכנון אדריכלי חכם שמוביל ומלכד את כל אלו למקשה אחת וממסגר את התמונה הגדולה.

מהי השיטה שאתם צריכים לדבוק בה על מנת לייצר את המרחב הזה, הטבעי, הלא מתאמץ, הנעים? לקבל ייעוץ מקצועי, לתכנן את הבית בהתאמה אישית אליכם ולהשתמש במוצרים איכותיים שמייעלים את התהליך ונשמרים לאורך שנים. אז איפה מתחילים? בשלד הבית ובחלונות המחברים אותו לעולם.

BELGIART



בעולם העיצוב, עקרונות הופכיים יכולים לחיות זה לצד זה. במקביל לגישה המינימלית שלוקחת אותנו לחלל נקי, בהיר, עם קווים ישרים, אנו מזהים השראה בחללים עם נוכחות יותר דומיננטית בחלל, המשלבת אלמנטים של קווים מקומרים שמייצרים תנועה וחיבור למשהו רך יותר, רומנטי יותר, דבר שיוצר חום בחלל.

הרצון להטביע חותם אישי ולהרגיש את מיצוי החלומות והשאיפות בבית הפרטי מתאפשרים עם בלגי ארט-סגנון המורכב ממנעד אלמנטים שהופכים כל מפתח בבית ליצירה חד פעמית.



מאפיינים

מערכות בלגי ארט מאפשרות חופש יצירה בעזרת אלמנטים שיכולים להרכיב חלוקות דקורטיביות בשלל צורות גיאומטריות ודוגמאות. הן מציעות משחק וורסטילי ומגוון רחב של אפשרויות שמתכתבות עם מגמות העיצוב הבולטות והעכשוויות, עם השראות "ג'פנדיות", כפריות או בוהמיניות, בפלטת צבעים עשירה ומגוונת ולצד ידיות מסוגנות שעוצבו במיוחד עבור הסדרה. מתוך מגוון גדול של קווים ישרים וקשתות רכות, תוכלו למצוא את היישום המועדף עליכם, ליצור חלוקות שונות ולהגשים את בית החלומות שלכם. סגנון הבלגי ארט מציע מענה למפתחי הבית השונים; חלונות ודלתות, בסגנון ציר או הזזה המתאימים לפתחי הבית ונותנים מענה לצרכים בחללים השונים עם קו עיצוב אחיד.

אווירה

להתייחס לחום, רוך, תחושה שכל מה שקיים בבית הוא מעשה ידינו, בדיוק כפי שחלמנו אותו... קרני שמש חמימות חודרות פנימה, שוטפות את הבית באור טבעי ויוצרות הצללות נעימות שמרקדות בחלל והופכות כל קיר ליצירת אמנות אותנטית.

טכנולוגיה וחדשנות

החלונות והדלתות בסגנון הבלגי ארט החדש והמתקדם, מעניקים חווית שימוש יומיומית נעימה, עם תנועה חלקה ופתיחה קלה ללא שחיקה. כל המוצרים, מחלון הזזה ועד דלת ציר, בעלי תכונות איטום ורמת בידוד גבוהות לנוחות מרבית, צירים סמויים ועיצוב חכם שמסתיר את הפרטים הטכניים, והופך את מפתחי הבית לחוויה הוליסטית ושלמה.

עיצוב

קליל בלגי ארט מתאים לאנשים עם אמירה עיצובית שמחפשים דרכים לבטא את עצמם ואת הסגנון האקסקלוסיבי שלהם בכל פינה בבית. המערכות החדשות מאפשרות חופש יצירה בעזרת אלמנטים אלגנטיים שיכולים להרכיב חלוקות דקורטיביות בשלל דפוסים ודוגמאות. הן מעמידות לשירותכם משחק וורסטילי ומגוון רחב של אפשרויות שמתכתבות עם מגמות העיצוב הבולטות והעכשוויות, עם השראות "ג'פנדיות", כפריות או בוהמיניות לבחירתכם. עם קליל בלגי ארט תוכלו להפוך את פתחי הבית שלכם ליצירת אמנות, להשראה ולעיצוב הרמוני בחללי הבית.

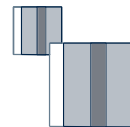
BELGI ART



KLIL

בלגי ארט 7100

סדרת הזזה לחלונות ודלתות בינוניים



מערכת חלונות ודלתות הזזה לפתחים בינוניים, מאפשרת ביטוי ויצירה אישית באמצעות פרופילים מעוצבים ואביזרים ייחודיים משלימים – חציצי ארט קשתיים וישרים המיוצרים צורות גיאומטריות בורסטיליות אינסופית. מערכת בלגי ארט 7100 ברמת גימור עיצובית מוקפדת לכל הפרטים עם מסילה מתקדמת מאפשרת תנועת פתיחה חלקה במיוחד.

רמת איטום מים ורוח:

A B C D E F G H

חלון, מידות מירביות לכנף:

■ רוחב: 90 ס"מ | גובה 140 ס"מ

דלת הזזה, מידות מירביות לכנף:

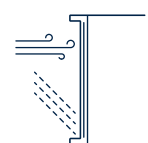
זיגוג: 20-4 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית | 28-34 מ"מ זכוכית רגילה

דלת, מידות מירביות לכנף:

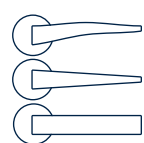
רוחב: 140 ס"מ | גובה 240 ס"מ

זיגוג: 20-4 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית | 28-34 מ"מ זכוכית רגילה

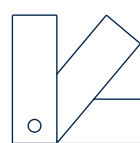
ידית ייעודית שעוצבה ופותחה למערכת



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית ידיות



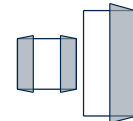
קולקציית גוונים



KLIL

בלגי ארט 4100

סדרת ציר לחלונות ודלתות בינוניים וגדולים



מערכת חלונות ודלתות ציר לפתחים בינוניים, מאפשרת ביטוי ויצירה אישית באמצעות פרופילים מעוצבים ואביזרים ייחודיים משלימים – חציצי ארט קשתיים וישרים המיוצרים צורות גיאומטריות בורסטיליות אינסופית. מערכת בלגי ארט 4100, עם צירים סמויים ורמת גימור עיצובית מוקפדת לכל הפרטים מציעה רמת איטום גבוהה ונוחות הפעלה.

רמת איטום מים ורוח:



חלון ציר, מידות מירביות לכנף:

רוחב: 80 ס"מ | גובה: 120 ס"מ

זיגוג: 4-14 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

ידית: ידית ייעודית שעוצבה ופותחה למערכת

מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

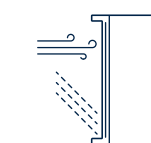
דלת ציר, מידות מירביות לכנף:

רוחב: 90 ס"מ | גובה: 210 ס"מ

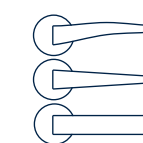
זיגוג: 4-16 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית | 28-34

מ"מ זכוכית רגילה

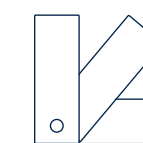
ידית ייעודית שעוצבה ופותחה למערכת



רמת איטום ובידוד
גבוהה במיוחד



קולקציית
ידיות

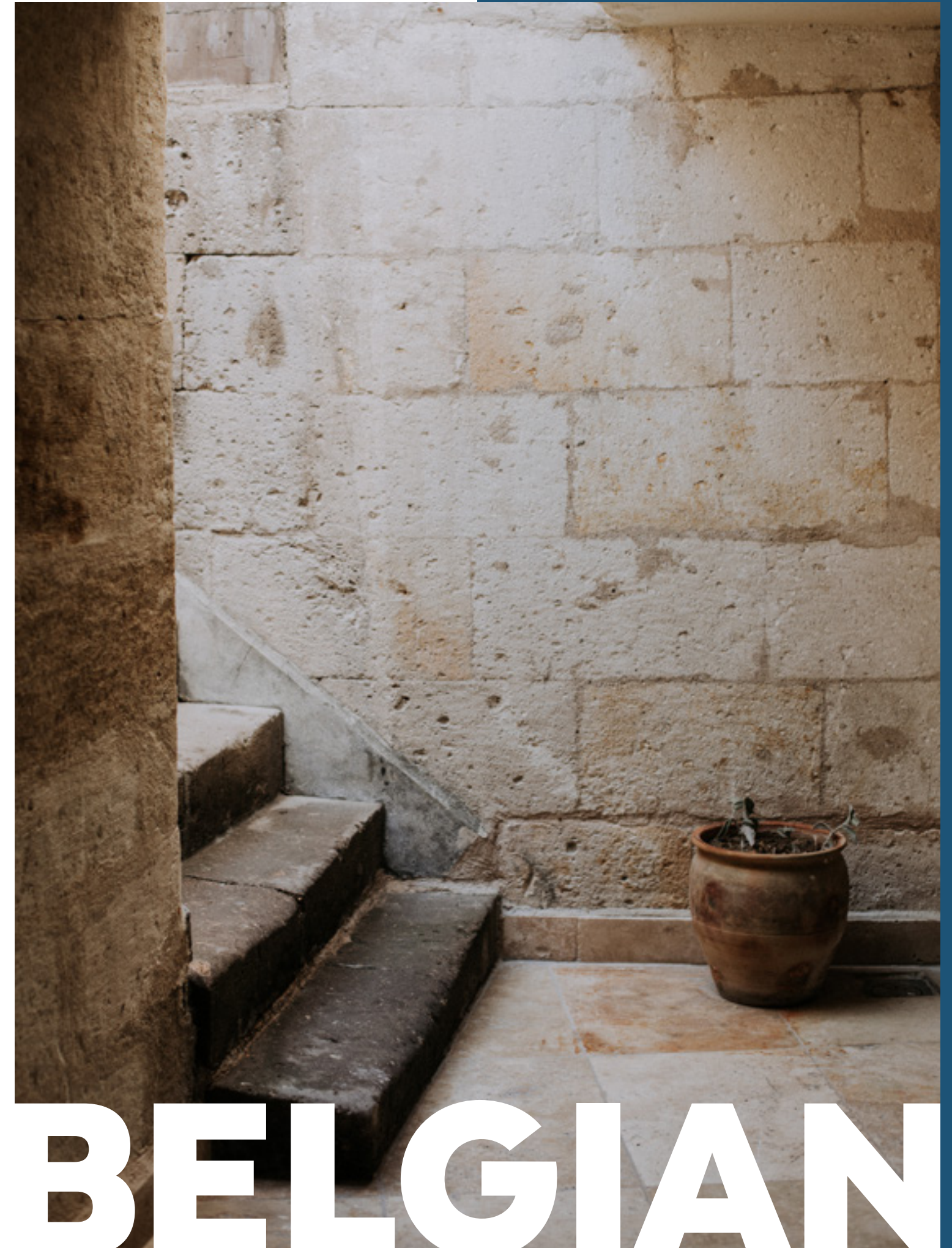


קולקציית
גזונים



מספר
נקודות נעילה

הסגנון הבלגי מאופיין במראה כפרי וחם. הסגנון, מביא לידי ביטוי את עוצמות הטבע בפלטות צבעים חמות, בגוונים מונוכרומטיים ובטקסטורות שונות המקדשות את השימוש בחומרים גולמיים כגון: ברזל, אבן ועץ.



BELGIAN

KLIL

בלגי

טכנולוגיה וחדשנות

קליל הייתה הראשונה לנצל את היתרונות של האלומיניום עם מערכות מבודדות ברמת תחזוקה נמוכה ועמידות גבוהה ביחס לבלגי ברזל; הראשונה להשיק את הבלגי המקורי של קליל, היחיד בישראל שמפותח ומיוצר בשיטת קליל סיסטם.



BELGIAN

אווירה

הפרופיל הבלגי משרה אווירה ביתית ורכה המאפשרת זרימה של אוויר ואור טבעי החדרים דרך החלון לחלל הפנימי; מעניק תחושה של חמימות ורוגע בתוך הבית על ידי חומרים גולמיים בעיצוב כפרי, ותורם לתחושת הביתיות שאין לה תחליף. שטף אוויר ואור טבעי אשר נכנסים דרך פתחי הבית משמרים תחושה נעימה ושלווה ושומרים על בהירות והרגשה נינוחה בחלל.



עיצוב

קליל הייתה הראשונה לפתח את סגנון בלגי הברזל המוכר מאלומיניום כאן בארץ. המערכת מאפשרת מקוריות, גמישות עיצובית וחופש יצירתי על ידי בחירת גוון, חלוקות שונות, מנעד סוגי גמר, ידיות מסוגננות ואפשרות להוסיף ולשלב משטחי זכוכית בטקסטורה שונה בפתח אחד. המגוון שמאפיין את הסגנון הבלגי, מאפשר לכם להחליט בין פתחים המשתלבים בהרמוניה עם המראה העיצובי של החלל או כאלה שמהווים אמירה עיצובית בולטת.

מאפיינים

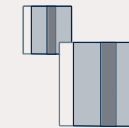
הסגנון הבלגי מאופיין בפרופילים צרים עם שקעים עדינים ומציע התאמה מלאה של אביזרים, כגון: תריסי רפפה, רשתות, ידיות ועוד אלמנטים נוספים, סמויים וגלויים. למערכת מגוון זכוכיות בידודיות ואפשרויות לעיצוב חציצים במראה כפרי ייחודי ושילוב כנפיים החולפות אחת על גבי השנייה בתנועה חלקה.



KLIL

בלגי 7300

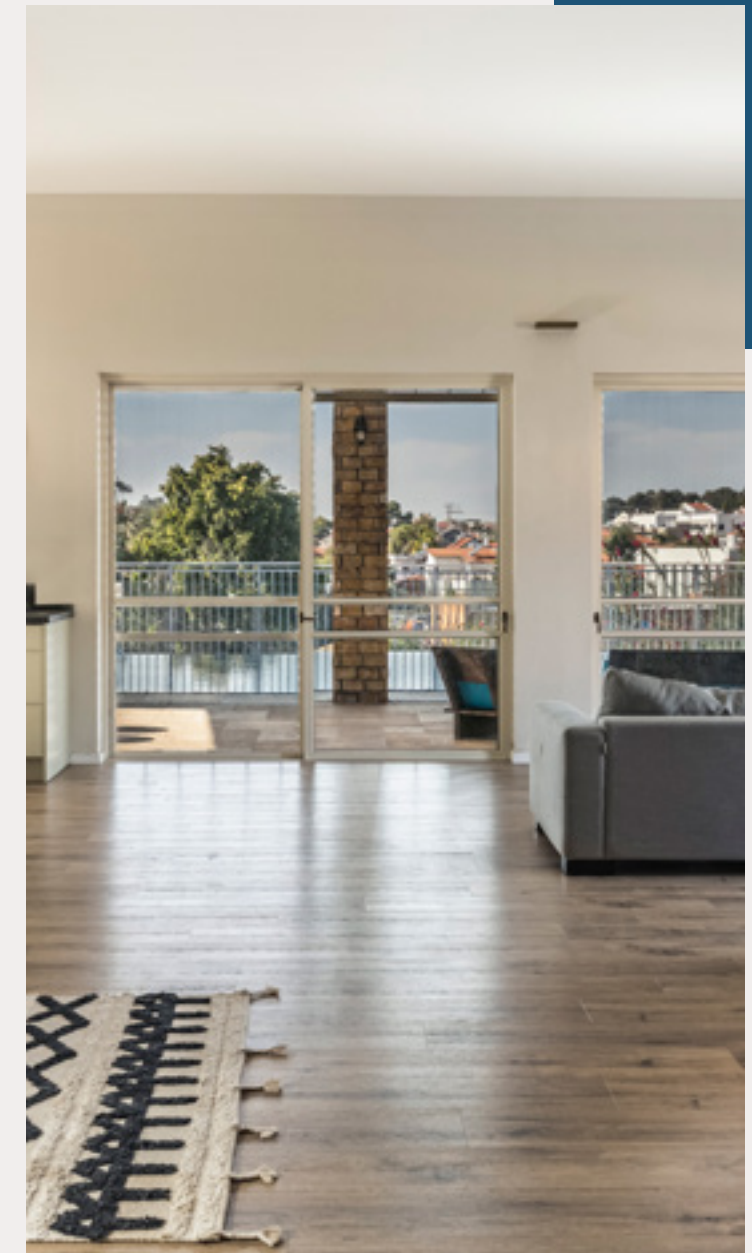
סדרת חלונות ודלתות הזזה בינוניים וגדולים



סדרת חלונות ודלתות הזזה בעיצוב בלגי, במראה כפרי, מיוצרת בשיטת Klil System, בה כל הפרופילים, האביזרים והמנגנונים פותחו, עוצבו ונבדקו כמכלול לקבלת מערכת מושלמת. לעיצוב בהתאמה אישית ניתן להוסיף כנפיים, חלקים קבועים וליצור חלוקות.

חלון הזזה, מידות מירביות לכנף:
רוחב: 140 ס"מ | גובה: 180 ס"מ
כנף חלון לניקוי קל (מג'יקליל):
רוחב: 90 ס"מ | גובה: 140 ס"מ
דלת הזזה, מידות מירביות לכנף:
רוחב: 140 ס"מ | גובה: 240 ס"מ
זיגוג:

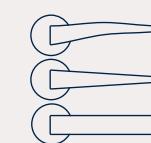
- 4-22 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
 - 4-14 מ"מ בזכוכית כנף מג'יקליל
- ידית: מבחר ידיות ייעודיות
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית



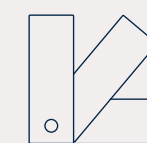
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



קולקציית ידיות



קולקציית גוונים

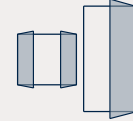


מספר נקודות נעילה



ניקוי קל

סדרת חלונות ודלתות ציר לפתחים בינוניים וגדולים



סדרת חלונות ודלתות ציר בעיצוב בלגי, במראה כפרי, מיוצרת בשיטת Klil System, בה כל הפרופילים האביזרים והמנגנונים פותחו, עוצבו ונבדקו כמכלול לקבלת מערכת מושלמת. לעיצוב בהתאמה אישית ניתן להוסיף חלקים קבועים וחלוקות וליישם מגוון אפשרויות פתיחה: ציר פנימה, קיפ או דריי קיפ.

דלת ציר:

מידות מירביות לכנף: רוחב: 90 ס"מ | גובה: 210 ס"מ
זיגוג: 6-34 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
ידית: מבחר ידיות
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



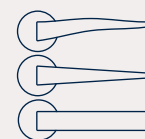
חלון ציר:

מידות מירביות לכנף: רוחב: 80 ס"מ | גובה: 120 ס"מ
זיגוג: 4-14 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
ידית: מבחר ידיות
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

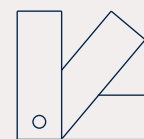
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



קולקציית ידיות



קולקציית גוונים



מספר נקודות נעילה





KLIL 
בלגי 1700

סדרת חלונות הזזה לפתחים קטנים



סדרת חלונות הזזה בסגנון כפרי במראה כפרי, מיוצרת בשיטת Klil System, בה כל הפרופילים, האביזרים והמנגנונים פותחו, עוצבו ונבדקו כמכלול לקבלת מערכת מושלמת. לעיצוב בהתאמה אישית ניתן להוסיף חלקים קבועים וחלוקות.

מידות מירביות לכנף: רוחב: 120 ס"מ | גובה: 150 ס"מ
זיגוג: 4-14 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
ידית: ייחודית לדגם

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:

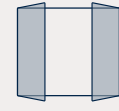


רמת איטום מים ורוח:



קולקציית
גונים

סדרת תריסי רפפה



סדרת תריסי רפפה בפתיחת ציר החוצה בעיצוב המשלים את המראה הבלגי- כפרי ותואם לסדרת בלגי 4300 עם פרזול ייחודי ומעצור קיר מתכוונן. ניתן ליישום גם כרשת המותאמת לסדרה.

מידות מירביות לכנף: רוחב: 90 ס"מ | גובה: 210 ס"מ
ידית: ידית ייחודית לדגם
מערכת נעילה: רב נקודתי ומעצור קיר מתכוונן



נחליאלי



חוחית

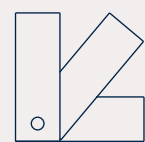


זמיר



דרור

מעצור קיר מתכוונן
לתריס בלגי



קולקציית
גונים





BOLD



סגנון הבולד הוא סגנון נועז, נוכח ולא מתנצל. הוא מקיים בתוכו אסתטיקה המאפשרת ורסטיליות בסגנון עיצובי נבחר. סגנון זה מאופיין בבנייה בבטון חשוף ובשימוש בצורות בסיסיות ומגוונות. סגנון עוצמתי הנועד לאנשים אשר אוהבים להעז ולשמר אמת חומרית, צורנית ופונקציונלית.

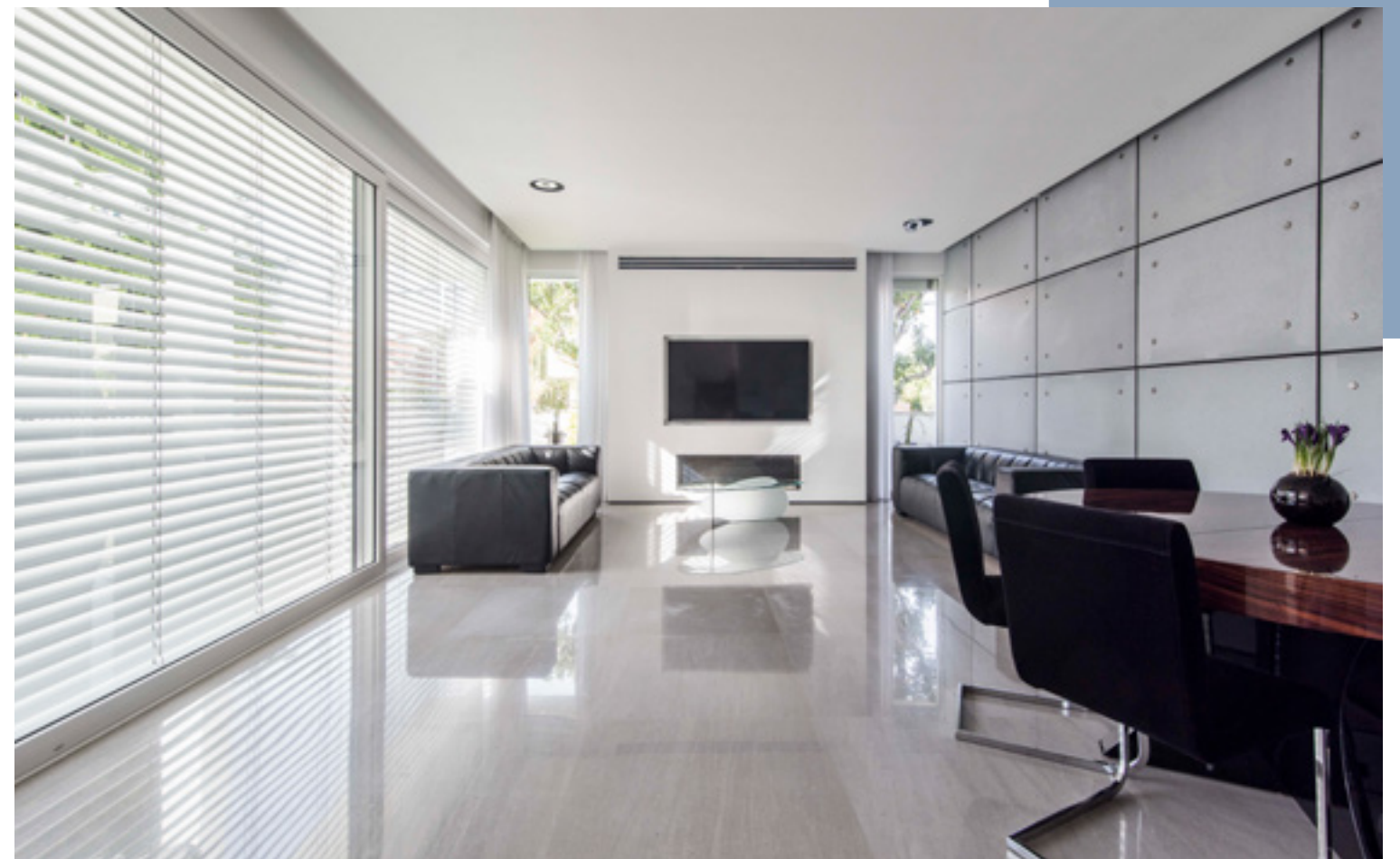


BOLD



אווירה

התחושה שמתקבלת כשמביטים במערכות BOLD היא עוצמתית ומעוררת השתאות. מפתחי הענק ישאירו את הנכנסים אליכם הביתה עם פה פעור, והפתחים יאירו לכם את הבית בטבעיות ויתנו לכם תחושה של עוצמות וריגוש אל מול נוף רחב.



טכנולוגיה וחדשנות

מנגנונים מתוחכמים, הפועלים על עקרון "הרם הזז" או מנגנון הזזה רגיל, בעלי יכולת נשיאת משקלים כבדים ולא שגרתיים. זאת לצד, איטום איכותי בשיטת האטם המרכזי למניעת חדירת מים ואוויר המאפשרת בידוד תרמי ואקוסטי ברמה גבוהה.



KLIL BOLD

עיצוב

מערכות הבולד פותחו ועוצבו בקליל לאנשים שרוצים נוכחות, עוצמה, אמירה חזקה; הן מאופיינות בעיצוב ייחודי, בולט ונועז. בעלות פרופילים עוצמתיים בעלי נוכחות ומקיימות זהות עיצובית מוחלטת בין האגפים הנפתחים של החלון לבין האגפים הקבועים במבט מבחוץ. מערכות אלו מותאמות למפתחי ענק ולאנשים אשר רוצים לעצב את הבית בחספוס ובהכנסת הטבע לתוכו.

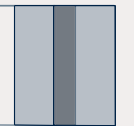
מאפיינים

כנפיים למפתחים גדולים המגיעות עד לכ-400 ק"ג, תנועת כנף קלה הרם הזז, סגירה בשתי כנפיים, אפשרות לשילוב צלון פנימי, דלת ציר עם יכולות איטום משופרות בעלת 4 אטמים.



KLIL
BOLD 2200

סדרת הזזה למפתחים
גדולים במיוחד



סדרת הזזה למפתחים גדולים במיוחד המתאימה לעומסי רוח וגודל זיגוג גדול במיוחד עם מנגנון הזזה ידני נוח ורמת גימור גבוהה.

מידות מירביות לכנף: רוחב: 330 ס"מ | גובה: 320 ס"מ
זיגוג:

- 6 עד 13 מ"מ זכוכית רגילה או שכבתית
 - 14 עד 47 מ"מ זכוכית בידודית
 - 37 עד 47 מ"מ זכוכית בידודית עם צלון פנימי
- ידיית: מבחר ידיית
מערכת נעילה: רב נקודתי (2+ נקודות נעילה)

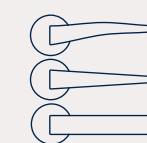
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



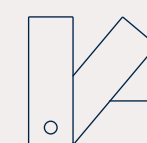
רמת איטום מים ורוח:



רמת איטום ובידוד
גבוהה במיוחד



קולקציית
ידיית



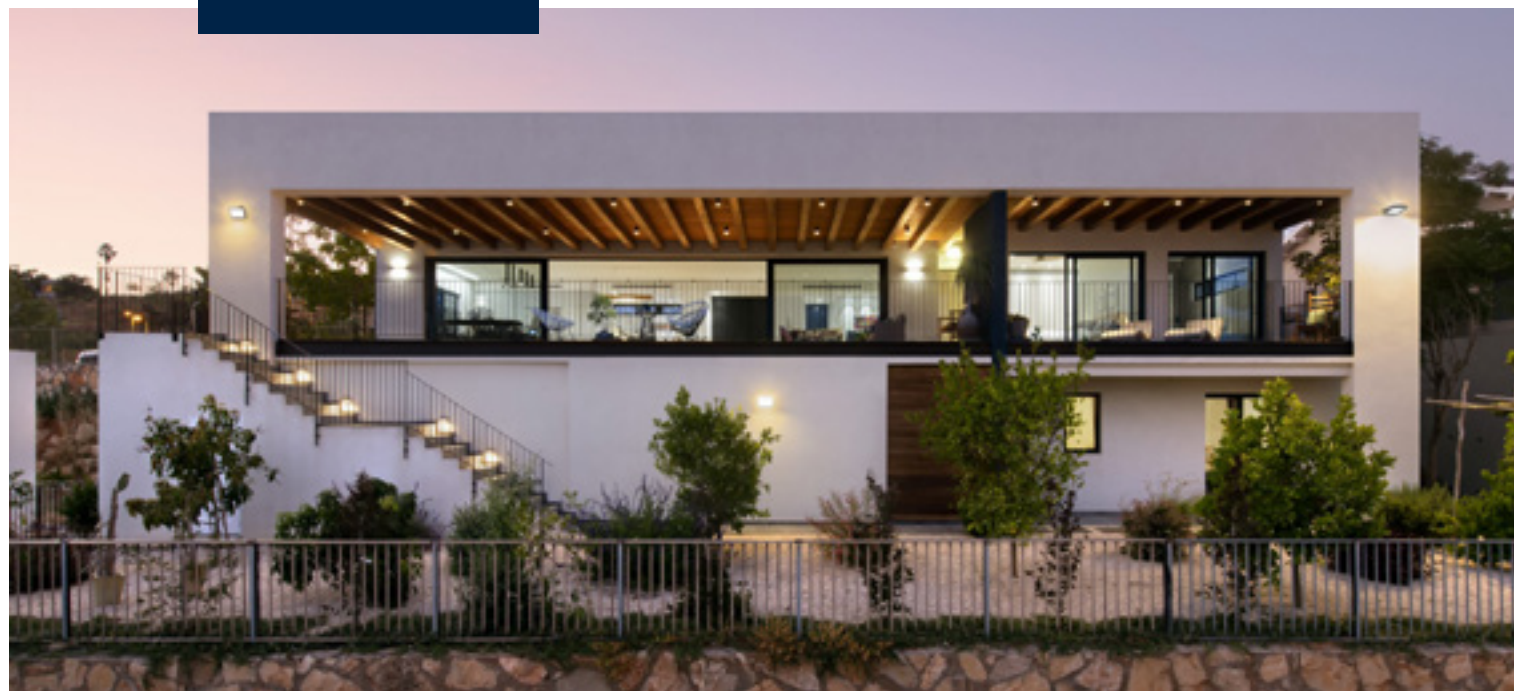
קולקציית
גוונים



מספר
נקודות נעילה

1 בחרו חלונות בזמן התכנון האדריכלי

הטיפ הראשון ואחד החשובים ברשימה שלנו – בחרו את החלון בזמן הנכון. רבים נוטים לשמור את בחירת החלונות לשלבים מתקדמים יותר בתכנון, אך זו טעות קלאסית שכדאי להימנע ממנה. למה? יש סיבות רבות, אך הקריטית מביניהן היא שעובי הקיר שאתם קובעים בזמן תכנון השלד יכול למנוע מכם לבחור את מערכת החלונות שעליה אתם חולמים; החלונות מהווים את הבסיס ומגדירים גם את הקירות הסובבים אותם ואת יתר פרטי הבנייה. בשלב זה כדאי לפנות למומחה בתחום ולהגיע ליעוץ מקצועי באולמות התצוגה.



2 התאימו את החלון לאזור המגורים בארץ

למיקום בו אתם גרים יש השפעה עצומה על החלון שאתם עתידים לבחור; האזור מאופיין במזג אוויר שונה, בסגנון חיים אחר ובעוד משתנים רבים שמאוד משפיעים על הצרכים שלנו אך משום מה קל לנו להתעלם מהם. אם האזור בו אתם חיים מאופיין במזג אוויר בעל לחות גבוהה רוב השנה אתם צריכים לקחת בחשבון שהבחירה שלכם תכלול מערכת בעלת בידוד תרמי מתקדם ואפילו סוג צבע וגימור מסוימים שנשמרים כחדשים לאורך שנים. במידה ואתם חיים באזור אורבני, עם תנועת רכבים סואנת המהווה מקור לרעש בלתי פוסק, חשוב לבחור את הזכוכית בעלת הבידוד האקוסטי האיכותי ביותר. חשוב לכם להשקיע במיגון הבית כיוון שאתם חיים בסביבה חשופה לפריצות בתדירות גבוהה? בחרו במערכת חלונות עם מנגנוני נעילה בטכנולוגיה מתקדמת, בחנו את סוג הזכוכית ותשקלו לשלב תריס גלילה עם מנגנון נעילה משופר.

10 TIPS



לגזור ולשמור: מתי בוחרים חלון, איפה ממקמים אותו בבית ולמה יש הבדל בין חלון לחדר ילדים וסלון? הטיפים שאסור לבזבזם ומשפצים לשכוח מהם

מגמת הרחבת פתחי הבית הולכת וגוברת, ויחד איתה ההבנה שיש לחלונות משמעות כבדה בתכנון חללי הפנים והחוץ. אז באיזה שלב אתם צריכים לבחור את החלונות? על מה צריך לחשוב כשבחרים את גודל המפתח, האם יש משמעות לצבע ומה ההבדלים בין חללי הבית השונים בתחום הזה? אספנו עבורכם את עשרת הטיפים החשובים ביותר שנוגעים לבחירת חלונות.

10 טיפים
לבחירת החלון הנכון

3 בחרו סוג חלון מתאים לכל חלל בבית

כל מערכת חלונות וכל החלקים המרכיבים אותה, נבחרים בהתאמה לסוג החדר, לדוגמה, מערכת המגיעה למפתחים גדולים תותקן בדרך כלל בחלל הסלון, חלונות קיפ בטיחותיים לחדרי הילדים ודריי קיפ פונקציונליים בחדרים רטובים.

חלל הסלון, שבו אנחנו מבליים את רוב הזמן שלנו יחד, לשתות את הקפה של הבוקר ולהתרפק על הספה בסוף השבוע, צריך להיות מתכונן בצורה האידיאלית ביותר כדי שנרגיש נוחות מקסימלית. בסלון מקובל להתקין חלונות הזזה שבדרך כלל יהיו גבוהים ורחבים, יענו על הגדרת רצפה-תקרה, יחליפו קיר בבית ויכניסו הרבה אור, אוויר וטבע לתוך חלל הפנים. לעומת חלל הסלון, בחדרי הילדים דווקא כדאי לבחור מפתחים קטנים יותר שאינם מתחילים ברצפה על מנת לשמור על בטיחותם; לעיתים הבחירה תהיה בחלונות קיפ או דריי קיפ המאפשרים צורות פתיחה שונות ובטיחותיות יותר.

4 חשבו על הפונקציה שהחלון אמור למלא

אמנם חלון הוא אלמנט עיצובי מוביל בעיצוב הבית, אך מעבר לכך, כל חלון מאופיין בפונקציות רבות שמקלות על חיי היומיום שלנו בבית. חלל המטבח לדוגמה, האהוב ביותר על רוב האוכלוסייה הישראלית, הוא אחד החללים שמתלכדים הכי הרבה בבית; זמן שהייה הארוך שלנו במטבח, הבישולים שלשמם אנו מתכנסים בחלל והאדים שעוטפים אותנו בזמן ההכנות, גורמים לנו לפתוח אותם על מנת לאוורר, לנעת בזכויות וללכלך אותם יותר. לכן, כשמגיעים לבחירת חלון מטבח, מומלץ לבחור חלון קל לניקוי עם כפיים החולפות אחת על פני השנייה שחוסכות את כל המאמץ, וכשמגיעים לחדר הילדים למשל, כדאי לבחור בחלון שקל לתפעול על ידם ולקחת בחשבון גם מנגנוני נעילה איכותיים ובטיחותיים.



5 אל תתפשרו על פרטיות



רבים תוהים איך אפשר לשמור על חיבור לחלל החוץ ועדיין להשיג פרטיות בחללים אינטימיים בבית כגון חדרי רחצה ושירותים. בחללים כאלה יש אפשרות להתאים כמה סוגי חלונות וזכויות למקלחונים; בשלד הבית המחבר אותנו לחלל החוץ, רבים מעדיפים להתקין חלונות קיפ הנפתחים בשיפוע בחלקם העליון וכך ניתן לאוורר את החלל תוך מניעה של הצצה פנימה. למקלחונים בחלל הפנים, אפשר להתאים זכויות אסיד, המוכרת כזכוכית חלבית או זכוכית עם טקסטורות ייחודיות המעניקות פרטיות בתוך חלל הרחצה.

8 בחרו הצללה נכונה

הצללה הינה חלק בלתי נפרד ממערכת החלון וחשוב להתייחס ליתרונות ולערכים המוספים שלה בפרמטרים של טמפרטורה, רובד התורם לתחושת ביטחון וכמובן סינון אור.

כדאי לחשוב על סוג ההצללה לה זקוקים בחללים הפתוחים של הבית וחדרי המגורים ולהתאים את מגוון המוצרים והאפשרויות של קליל לפי הצורך והטעם האישי. גם התריסים הם חלק מהעיצוב- ניתן לבחור ממניפת הגוונים שלנו ולקחת בחשבון את התאמת הצבע לפרופיל ולטיח החיצוני בשילובים מעניינים.



9 יש חיבורים שחייבים להתבצע על ידי אנשי מקצוע מומחים

בכדי להנות משקט נפשי ומאיכות לאורך זמן, יש לוודא שהמתקין שבחרתם מכיר את הרכיבים הייחודיים והאביזרים שמגיעים עם מערכת החלונות של קליל.

נבחרת המתקנים המורשים, מקבלת הסמכה מקצועית, עוברת הדרכות תקופתיות ומצוידת בכלים המתקדמים ביותר.

בחירה במתקין מורשה קליל מבטיחה התקנה בטוחה, מקצועית עם 7 שנות אחריות מלאה.

10 קבלו ייעוץ מקצועי בקליל האוס

החלטתם שאתם משפצים את הבית? התחלתם לתכנן בית חדש? הגיעו בשלב התכנון הראשוני לפגישת ייעוץ עם המומחים שלנו באולמות התצוגה. יועצי קליל יעניקו לכם את המענה המלא ויסייעו לכם בבחירת הפתרונות המתאימים לכם, מבחינת תנאי הסביבה, התקציב וההעדפות העיצוביות שלכם.

7 התאימו אביזרים משלימים

מגוון האביזרים של קליל מאפשר לכם לבצע התאמה מושלמת לחלונות הבית. אביזרים כמו ידיות בעיצוב וינטג'י התואמות את הסגנון הבלגי או ידיות הבאווהאוס האייקוניות שישתלבו עם הפרופיל הנבחר; ארגזי תריס מינימליסטיים המתאימים במדויק לגוון הקיר בבית ומשלימים את הקו העיצובי ותריסים המווסתים את כניסת האור לחלל הפנים.

6 בחרו חלונות שישקפו את עיצוב הבית

אחרי ששאלתם את כל השאלות הפונקציונליות והטכניות החשובות, מגיעים לחלק המשמעותי שרובנו הכי מחכים לו – העיצוב. מתוך מנעד רחב של סגנונות עיצוביים, צריך לבחור איזה ישקף את הסטייל של הבית שלכם. החדשות הטובות הן שאפשר גם לשלב כמה סגנונות בבית אחד, לבחור פרופיל בצבע אחד ולהשלים את המראה עם בתריס בצבע אחר, לתכנן צורות יוצאות דופן ולשלב אביזרים ייחודיים.

בונים בית צעיר ומודרני? בחרו בסגנון הבאווהאוס או בצבע כהה מלא בנוכחות בגימור מטאלי שיעניק מראה מתכתי וחלק שיתאם את האווירה שרוצים ליצור. החלטתם לסגן את הבית בסטייל גס, מחוספס באוויר אותנטית שמחוברת לאדמה? חפשו את הבלגי בצבעים החמים ובגימור מגורען שיספק מראה ברזלי וטבעי. מתכננים וילה גדולה ויוקרתית? סגנון ה-SLIM המרשים יעניק לכם את המענה המושלם עם מפתחי ענק עוצרי נשימה, דקיקות ואביזרים אלגנטיים וחדשניים.



KLIL

בייסיק

סגנון בייסיק הינו סגנון עיצוב לאנשים שאוהבים עיצוב על זמני, עיצוב רגוע, שמשמש מעטפת למגוון סגנונות עיצוביים ופלטת גוונים משתנה בתוך הבית. הסגנון מתאים גם למחפשים עיצוב נגיש, שנבלע בקלות בחלל ויתאים בקלאסיקה שלו גם לעוד עשרים שנה מהיום.



BASIC

מאפיינים

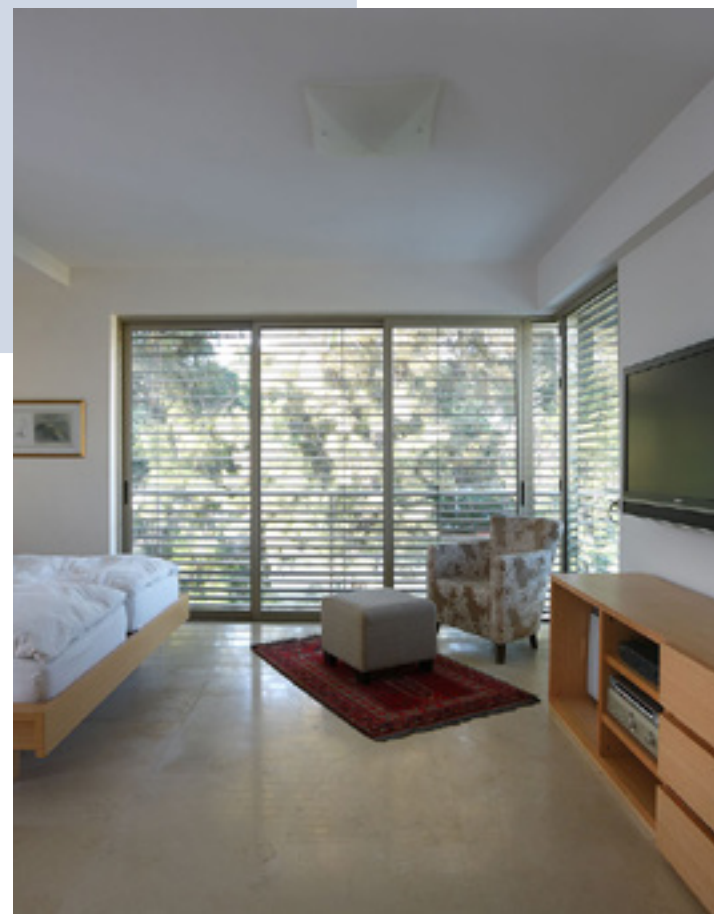
מערכות המתאימות לעומסי רוח גבוהים ומציעות מגוון אפשרויות פונקציונליים של פתיחה וגודל, מחלונות קטנים ועד רצפה-תקרה. משטח זכוכית אחיד ללא חלוקות עם פרופיל היקפי מתחבר ב-45 מעלות. קיימת אפשרות לשילוב צלון פנימי.

טכנולוגיה וחדשנות

מנגנון איטום איכותי בשיטת האטם המרכזי המאפשר בידוד תרמי ואקוסטי ברמה גבוהה וגמישות תכנונית מרבית. נוח לתפעול לאורך שנים.

אווירה

מערכות הבייסיק משרות תחושה ביתית, רכה וחמה. דרך החלונות נכנסים אוויר ואור ומזמינים את היופי החיצוני לתוך חלל הפנים.



KLIL
בייסיק

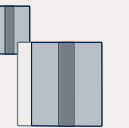
עיצוב

מערכות הבייסיק הנצחיות של קליל מאופיינות במראה פשוט בקווי עיצוב ישרים, מודרניים ומעודנים. מערכות ציר קלות ואיכותיות בעלות מגוון אפשרויות פתיחה, פרופילים מיוחדים המותאמים לעיצובים שונים, מערכות אלו מותאמות למפתחים בינוניים עד גדולים.





סדרת חלונות ודלתות הזזה
למפתחים בינוניים וגדולים



סדרת דלתות וחלונות הזזה בעיצוב
מודרני ופונקציונלי.

דלת הזזה:

מידות מירביות לכנף: רוחב: 140 ס"מ | גובה: 240 ס"מ
זיגוג: עד 22 מ"מ
ידית: מבחר ידיות
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

חלון הזזה + מג'יקליל:

מידות מירביות לכנף: רוחב: 90 ס"מ | גובה: 140 ס"מ
זיגוג: 4-14 מ"מ
ידית: מבחר ידיות
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית
אפשרות ליישום כנף מג'יקליל - פתיחת כנף על ציר לצורך ניקוי

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



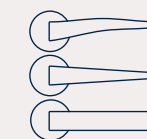
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



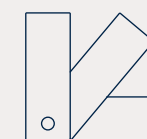
רמת איטום מים ורוח:



ניקוי קל



קולקציית
ידיות



קולקציית
גוונים



מספר
נקודות נעילה

סדרת חלונות הזזה
למפתחים בינוניים



סדרת חלונות הזזה בסגנון בייסיק למפתחים בינוניים, במגוון אפשרויות להתאמה פונקציונלית. ניתן להתקין גם ככנף פתיחה לניקוי קל (מג'יקליל).

מידות מירביות לכנף:

- רוחב: 120 ס"מ | גובה: 140 ס"מ
- רוחב: 120 ס"מ | גובה: 220 ס"מ
- כנף חלון לניקוי קל (מג'יקליל) רוחב: 80 ס"מ | גובה: 120 ס"מ

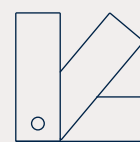
זיגוג:

- 4 עד 10 מ"מ זכוכית חד/רב שכבתית
- 14-18 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
- אפשרות ליישום כנף מג'יקליל

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



קולקציית גוונים

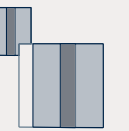


ניקוי קל



KLIL
בייסיק 9000

**סדרת חלונות ודלתות הזזה
למפתחים גדולים**



סדרת חלונות ודלתות המשתלבות במגוון אפשרויות עיצוב פונקציונלי.

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



מידות מירביות לכנף:

חלון: רוחב: 160 ס"מ | גובה: 180 ס"מ
דלת: רוחב: 160 ס"מ | גובה: 280 ס"מ

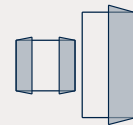
זיגוג:

- 4 עד 12 מ"מ זכוכית רגילה
- 14 עד 24 מ"מ זכוכית בידודית



קולקציית
גונים

סדרת ציר חלונות ודלתות



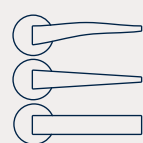
סדרת חלונות ודלתות ציר
למפתחים בינוניים וגדולים

חלון ציר, מידות מירביות לכנף:
רוחב: 120 ס"מ | גובה: 120 ס"מ
דלת הזזה, מידות מירביות לכנף:
רוחב: 120 ס"מ | גובה: 240 ס"מ
זיגוג: 34 מ"מ
4-34 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית
ידית: מבחר ידיות

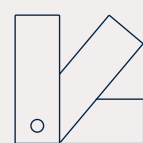
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



קולקציית
ידיות



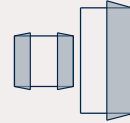
קולקציית
גוונים



מספר
נקודות נעילה



סדרת חלונות ודלתות ציר
למפתחים בינוניים



סדרת חלונות ודלתות ציר בעיצוב בסיסי המתאים
למגוון מפתחים וחללים בבית

דלת ציר 5500D:

מידות מירביות לכנף: רוחב: 120 ס"מ | גובה: 240 ס"מ

זיגוג:

■ 14 מ"מ עד 32 מ"מ

■ 37 מ"מ עד 40 מ"מ

■ זיגוג בידודי עם צלון פנימי חשמלי או ידני

ידית: מבחר ידיות באוהאוס

מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



חלון/דלת ציר 5500:

מידות מירביות לכנף חלון:

■ רוחב: 150 ס"מ | גובה: 150 ס"מ

■ רוחב: 120 ס"מ | גובה: 170 ס"מ

זיגוג חלון 5500:

■ 4-32 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

■ 37-40 זכוכית עם צלון פנימי

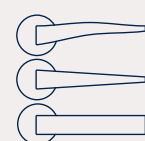
ידית: מבחר ידיות

מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית

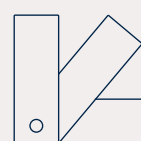
רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



קולקציית
ידיות



קולקציית
גוונים



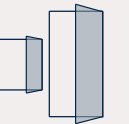
מספר
נקודות נעילה



KLIL

בייסיק 4500

מערכת ציר למפתחים בינוניים עד גדולים



סדרת חלונות ודלתות ציר המתאימה למפתחים בינוניים עד גדולים.

רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



חלון ציר, מידות מירביות לכנף:

רוחב: 120 ס"מ | גובה: 120 ס"מ

דלת הזזה, מידות מירביות לכנף:

רוחב: 120 ס"מ | גובה: 240 ס"מ

זיגוג:

חלון: 4-40 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

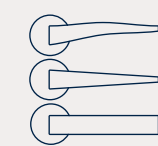
דלת או קבוע: 4-34 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

ידית: מבחר ידיות

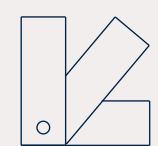
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית



רמת איטום ובידוד
גבוהה במיוחד



קולקציית
ידיות



קולקציית
גזונים



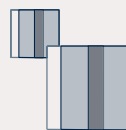
מספר
נקודות נעילה



KLIL

בייסיק 9200

סדרת דלתות הזזה למפתחים גדולים



רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



רמת איטום מים ורוח:



סדרת חלונות ודלתות הזזה בעיצוב מתקדם, עם יכולות איטום גבוהות לעומסי רוחות גבוהים.

מידות מירביות לכנף:

■ רוחב: 180 ס"מ | גובה: 280 ס"מ

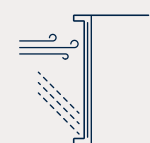
זיגוג:

■ 6-45 מ"מ זכוכית רגילה או בידודית

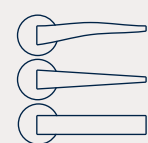
■ 37-45 זכוכית בידודית עם צלון מובנה

ידית: מבחר ידיות

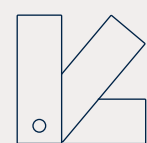
מערכת נעילה: נעילה רב נקודתית



רמת איטום ובידוד גבוהה במיוחד



קולקציית ידיות



קולקציית גוונים



מספר נקודות נעילה



איך מייצרים תחושת Well Being אמיתית בבית באמצעות אלמנט אחד בלבד?

בעידן הנוכחי, החיים שלנו מלאים באין סוף פעילויות; אנו עובדים שעות נוספות, מתרוצצים בין עבודה לבתי הספר והחוגים של הילדים ומנסים להספיק הכל ביממה אחת. סגנון החיים המהיר, מוביל אותנו לחפש קצת נחת, שלווה ואיזון, במקום האהוב עלינו בעולם – הבית, שהיום מקבל תפקיד משמעותי ורחב הרבה יותר מבעבר.

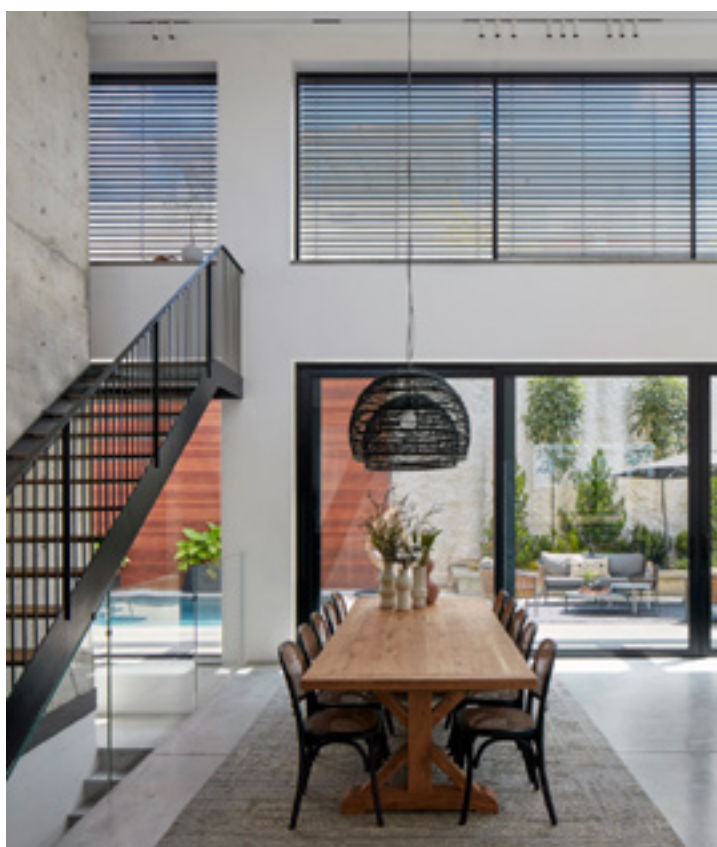


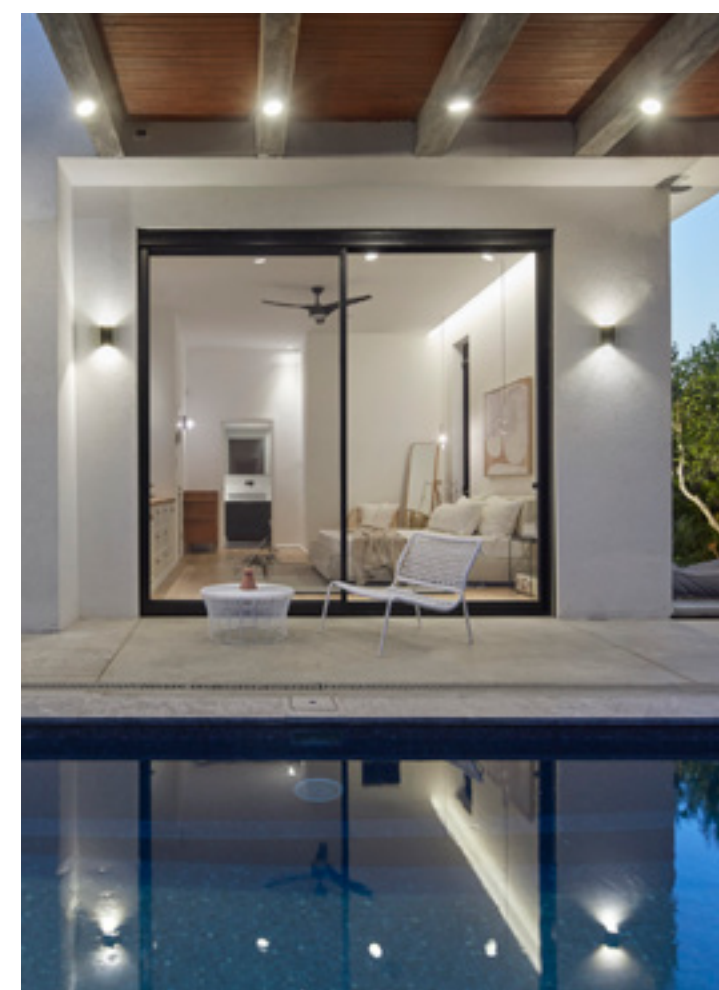
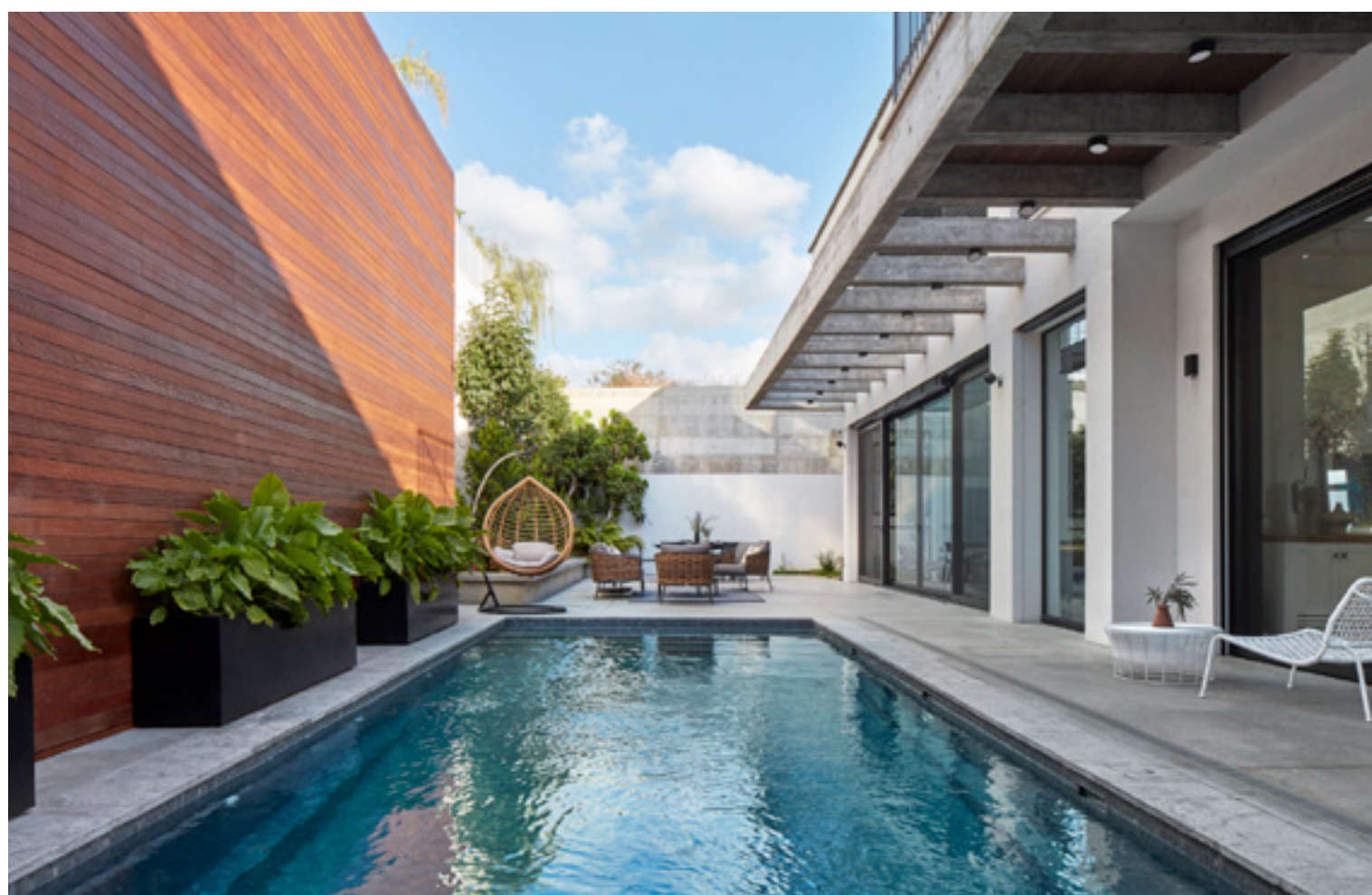
האלמנטים שמעניקים את המענה הכולל והמדויק לצרכים אלו הם פתחי הבית; החיבור של חללי הפנים המשותפים לחלל החוץ הפרטי הופך לטבעי והרמוני, חלונות הבית פותחים את האפשרות לחוויית אירוח נעימה, ביתית ומזמינה.

הבית שלנו, שעד לפני כמה שנים היה המקום שאליו אנחנו חוזרים בשביל להתקלח ולישון, הפך להיות גם מקום העבודה שלנו, חדר הכושר, המסעדה ואפילו אולם הקולנוע שלנו. אנו מזמינים את המשפחה להתארח אצלנו בסלון, את החברים לצפות איתנו בסרט ואת המאמנת שתעביר לנו אימון אישי במרפסת. מגמת השינוי הזאת שמרחיבה את מנעד התפקידים שהבית ממלא בחיינו, גורמת לנו לחפש אחר משהו גדול יותר מקצת שקט, היא גורמת לנו לחפש רווחה נפשית אמיתית, בטחון ונינוחות חדשה, המוגדרת היום כ- Well Being.

אותה מגמה שינתה ועדיין משנה את הצרכים של כל דרי הבית, ואלו משפיעים על תכנון הבית, העיצוב, בחירת הצבעים, האלמנטים הפונקציונליים וכו'. בין אם מרחב המגורים מתוכנן למשפחה מרובת ילדים בבית קרקע במושב ובין אם לזוג צעיר בסביבה אורבנית, יצירת Well Being יכולה להיות משימה מאתגרת במיוחד.

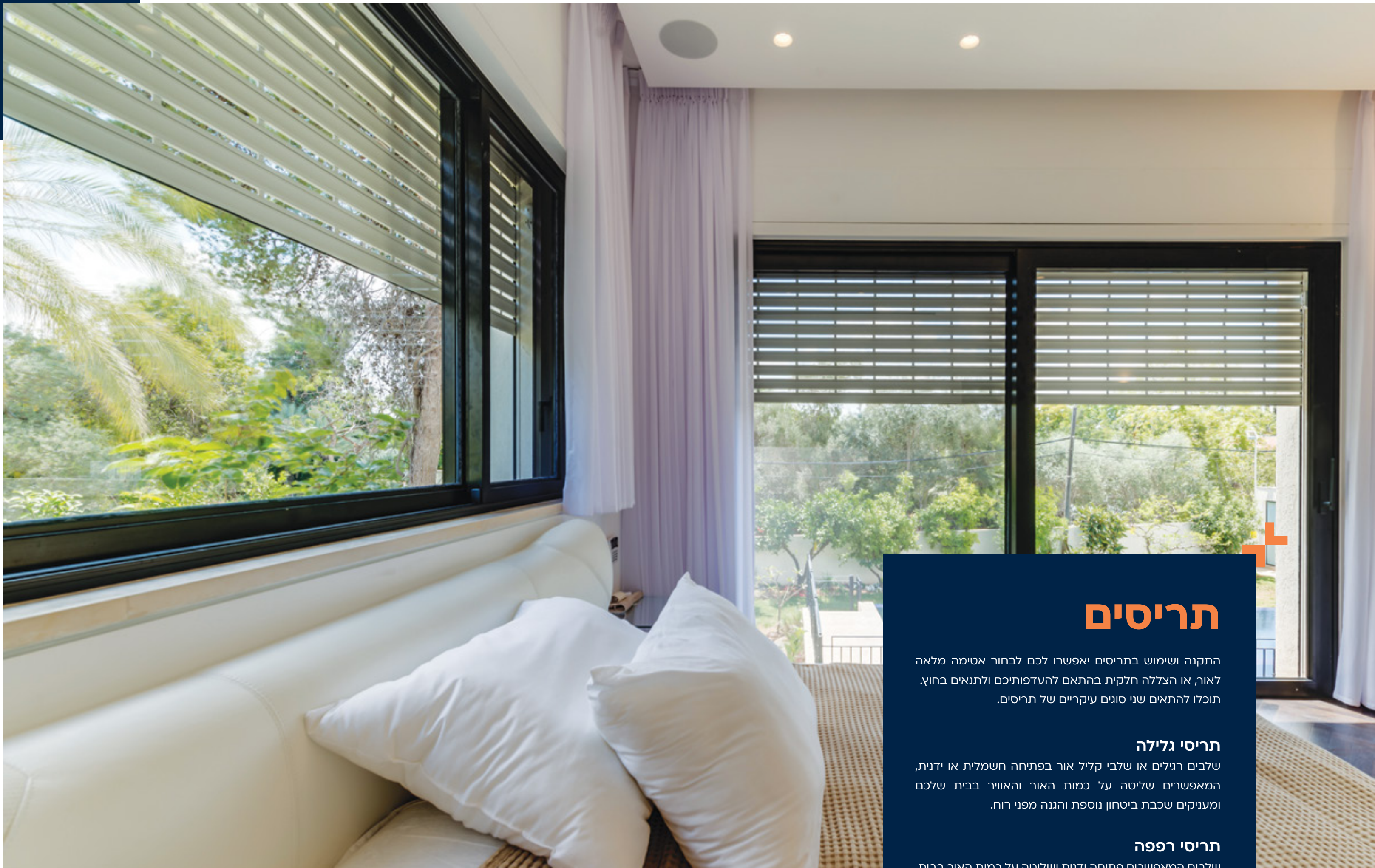
כדי לייצר תחושת Well Being אמיתית שרלוונטית לימינו, כדאי לחשוב על הצרכים החדשים שלנו – הגדלת המרחב האישי המספק לנו אינטימיות בתוך שלל התפקידים שאנו מצפים מהבית למלא, יצירת חלל נכון לאירוח, תכנון חלל ורסטילי המעניק מענה למספר פונקציות כמו חלל עבודה ביום שהופך לחלל משחקים בערב, חיבור נכון בין חללי הפנים המשותפים ובין הבית לעולם שבחוץ.





אפשר לראות שבמהלך השנים, יותר ויותר אנשים בוחרים בחלונות הזזה, המאפשרים להחליף קירות שלמים בחלונות, לתכנן מפתחי ענק, ולייצר את תחושת ה- Well Being באמצעות החיבור לחוץ בצורה משמעותית הרבה יותר. מגמת החלפת הקירות בחלונות שתחילה חלשה על החללים המשותפים, מתרחבת כעת גם לחללים האינטימיים שלנו ומחליפה למשל את חלונות חדר השינה הקטנים בחלונות הזזה גדולים שמחברים אותנו לעולם; החיבור הזה מלווה אותנו לאורך כל היום, בשעות הבוקר הנעימות שבהן קרני השמש חודרות לתוך החדר, בשעות אחר הצהריים שבהן אנו רוצים להכניס בריזה נעימה לחלל ובשעות הערב בהן אנחנו רוצים לבודד את עצמנו מהסביבה החיצונית שלנו.

היכולת שלנו לבודד את עצמנו מהסביבה החיצונית שלנו מעניקה לנו שקט נפשי ואיכות חיים אחרת. באמצעות בחירת הזכוכית המתאימה לצרכים של דיירי הבית ניתן להשיג את הבידוד האקוסטי והתרמי ברמה הגבוהה ביותר; בסביבה אורבנית סואנת מתבקשת התקנת זכוכית טריפל קס או זכוכית רבודה המאפשרות בידוד רעשים מעולה ואף מעניקות ביטחון והגנה מפני פריצות. באיזור מגורים הדורש בידוד תרמי גבוה יותר, מומלץ לבחור בזכוכית בידודית הנותנת את המענה האידיאלי לבידוד של חום ומזג אוויר תנודתי יותר.



תריסים

התקנה ושימוש בתריסים יאפשרו לכם לבחור אטימה מלאה לאור, או הצללה חלקית בהתאם להעדפותיכם ולתנאים בחוץ. תוכלו להתאים שני סוגים עיקריים של תריסים.

תריסי גלילה

שלבים רגילים או שלבי קליל אור בפתיחה חשמלית או ידנית, המאפשרים שליטה על כמות האור והאוויר בבית שלכם ומעניקים שכבת ביטחון נוספת והגנה מפני רוח.

תריסי רפפה

שלבים המאפשרים פתיחה ידנית ושליטה על כמות האור בבית.



Plaza
שלט מעוצב לקיר



קליל סמארט

חיישנים, מנועים ושלטים בעולם חכם

מערכות הבקרה המתקדמות של קליל סמארט פועלות באופן אוטומטי ומאפשרות לך לשלוט בקלות על הפעלת התריסים באמצעות שלט רחוק וחיבור לבית חכם, כך תוכלו לתכנן מגוון תרחישים למשל:

- פתיחה או סגירה של כל התריסים בבית או בחדר מסוים בלחיצה אחת.
- תזמון פתיחה וסגירת התריסים ביום שבת למצב מיטבי של אוורור ואור טבעי בבית.

סדרת מנועי קליל סמארט מציגה טכנולוגיה מתקדמת בתחום מנועי הגלילה ומתחברת לבית החכם:

גלילאו

מנוע שקט ואמין המתאים לתריסים גדולים במיוחד, בעוצמה גבוהה. מופעל באמצעות מתג חשמלי בקיר וניתן לשלב גם מנגנון ידני לשומרי שבת.

מרקוני

מנוע המופעל באמצעות אפליקציה, מתג חשמלי בקירו עם מגוון שלטי קליל סמארט מאפשר שליטה בתריסים של הבית.



Klil feel SRW
חיישן שמש גשם רוח



Free Control Air
שלט חכם וקל לתפעול

לכל מגוון השלטים והחיישנים, בקרו באתר klil.co.il

קולקציית הידיות של קליל

פיתחנו לכל סידרה את הפרזול המתאים ביותר מבחינת סגנון ומראה ובהתאמה לעומסים ולצרכים הספציפיים שלה. הידיות והאביזרים המשלימים של קליל פותחו ברמת איכות וגימור גבוהה ביותר ומבטיחים הפעלת חלון נוחה, קלה לתפעול ובטוחה לאורך שנים.

ידיות שמתאימות לסגנונות נוספים



ידיות באהאוס



ידיות בלגי



עולם הצבע של קליל

מניפות הגוונים שלנו פותחו כחלק מתפיסת עיצוב מקומית וגלובלית, כדי להעניק לכם אפשרות לממש את התוכניות והחלומות שלכם במבחר גוונים ומרקמים.

חלונות קליל שומרים על רמת גימור גבוהה ביותר לאורך שנים רבות, בזכות תהליכי צביעה ובקרת איכות מוקפדים.

IRON

גימור מגורען בעל חספוס עדין.

FINE IRON

גימור במרקם חלק.



			
לבן קרמה	לבן שמנת	לבן מט	לבן לאטה
			
חום וונגה	חום חלוד	חום בזלת	חום קפוצ'ינו
			
ירוק אפור	ירוק מרווה	אפור שקט	אפור אבן
			
שחור אוניקס	אפור קשוח	אפור עמוק	אפור חם
			
תכלת ציפחה	אפור קלאסי	אפור שובב	אפור אנגלי

*הגוונים להמחשה בלבד. כדי לבחור גוון מדויק, יש לבחור מתוך מניפת גוונים פיזית אצל אדריכל, מעצב, מתקינים מורשים או באולמות התצוגה של קליל.



ייעוץ המומחים של קליל

באולמות התצוגה שלנו תוכלו לפגוש את היועצים של מערכות קליל לפנישת אישית של קליל לפגישה אישית להתאמת מערכת החלונות המושלמת לבית שלכם - תוכלו להתרשם ממגוון הדגמים והעיצובים שלנו, להכיר את המאפיינים הטכניים שיתנו מענה מיטבי לבחירות העיצוב ותנאי המגורים והסביבה החיצונית בה אתם חיים. הייעוץ כולל גם ידע מקצועי לגבי שילוב הזכוכית המתאימה, שתעניק לכם בידוד ואיטום לפי צרכיכם ופתרונות הצללה.

מורשי קליל

בחירת קבלן אלומיניום היא אחת ההחלטות החשובות בתהליך הבנייה והשיפוץ. האחריות שלנו מעניקה לכם את השקט הנפשי לגבי המקוריות והאיכות של כל רכיבי החלון, ואת הביטחון שההתקנה בוצעה כהלכה על ידי מקצוען שגם אחראי על מרכיבי העבודה.

חשוב שתדעו שמורשי קליל הם קבלני אלומיניום מנוסים, מקצועיים ופרוסים גיאוגרפית לשירותכם בכל הארץ. הם עומדים בסטנדרטים המחמירים שלנו ומקבלים הדרכה מצוות ההנדסה והפיתוח שלנו, כך שהם "מאסטרים" להתקנה איכותית של מגוון המערכות שלנו.

רק מתקין מורשה יוכל לחתום על תעודת האחריות המורחבת של קליל ל-7 שנים, שתעניק לכם את הביטחון הנוסף בהחלטתכם.

לאיתור מתקין מורשה של קליל צרו עימנו קשר 8555*

קליל מקורי עם 7 שנות אחריות

אנו רוצים שתהנו כל יום ולאורך שנים לפתוח את החלונות בביתכם, ממש כמו בפעם הראשונה. אנחנו עושים מאמצים מרובים ומבצעים בדיקות קפדניות לכל מרכיבי החלונות, ורק לאחר שנבדקו ואושרו על ידינו, הם נשלחים אליכם.

האחריות שלנו מעניקה לכם את השקט הנפשי לגבי המקוריות והאיכות של כל רכיבי החלון, ואת הביטחון שההתקנה בוצעה כהלכה על ידי מקצוען שגם אחראי על מרכיבי העבודה.

לכן, תעודת אחריות מורחבת ניתנת רק לגבי חלונות, דלתות ותריסים המורכבים מרכיבים מקוריים שנבדקו ואושרו על ידי קליל והותקנו על ידי מורשה קליל.

עליכם לבקש לקבל תעודת אחריות מורחבת כבר בשלב חתימת הסכם העבודה עם המתקין.



כדי לממש את זכאותכם לתעודה:

- ודאו כי אתם חותמים עם המתקין המורשה על הסכם לביצוע עבודות אלומיניום קליל
- סופקה הזמנתכם והיא כוללת 100% פרופילים עם חותמת קליל, אביזרי חלון מקוריים של קליל, תריסי אלומיניום קליל/שולבים מוקצפים של "רול פרופיל" ומנועי תריסים של קליל סמארט
- בקשו וקבלו בדיקה לאחר התקנה.

לכל שאלה ובירור מידע על 7 שנות האחריות,

פנו אלינו *8555, klil.co.il

האביזרים המקוריים של קליל

האביזרים המקוריים המותקנים בחלונות קליל- כגון אטמים, צירים, נגלים יבטיחו שחווית השימוש שלכם תהיה מושלמת, כל יום, למשך שנים רבות האביזרים של קליל מותאמים לחלונות שלנו ונועדו לתמוך באופן מלא בהנעה והאיטום ברמה הגבוהה ביותר ולכן חשוב להקפיד שיותקנו בחלונות שאתם מזמינים. שימוש באביזרים המקוריים הוא תנאי לקבלת תעודת אחריות מורחבת.



מילון מונחים

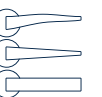
מערכת נעילה כוללת לפחות שתי נקודות בהן הכנף ננעלת לתוך המשקוף ויוצרת שכבת ביטחון חזקה



קולקציית צבעים וגימורים, מאפשרת התאמה מיטבית להעדפות וסגנון אישי



מגוון ידיות תואמות אשר פותחו במיוחד לכל סדרה על מנת לספק חווית שימוש והפעלה נוחה, תוך התחשבות בצרכים הטכניים ובעיצוב המערכת



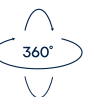
גישה נוחה וקלה לכל חלקי החלון לצרכי ניקוי, ללא פירוק והרכבת כנפי החלון



רמה גבוהה לאיטום רוח ומים



הסדרה מעוצבת תוך התייחסות למראה מתוך הבית ומבחוץ



הסדרה פותחה, תוכננה ויוצרה ברמת עמידות וחוזק גבוהה במיוחד ומאפשרת לה בשל כך ליצור, מפתחים גדולים ומרשימים, לשאת זיגוג עבה התורם לרמת איטום ובידוד ולהעניק חווית שימוש נוחה וקלה לתפעול



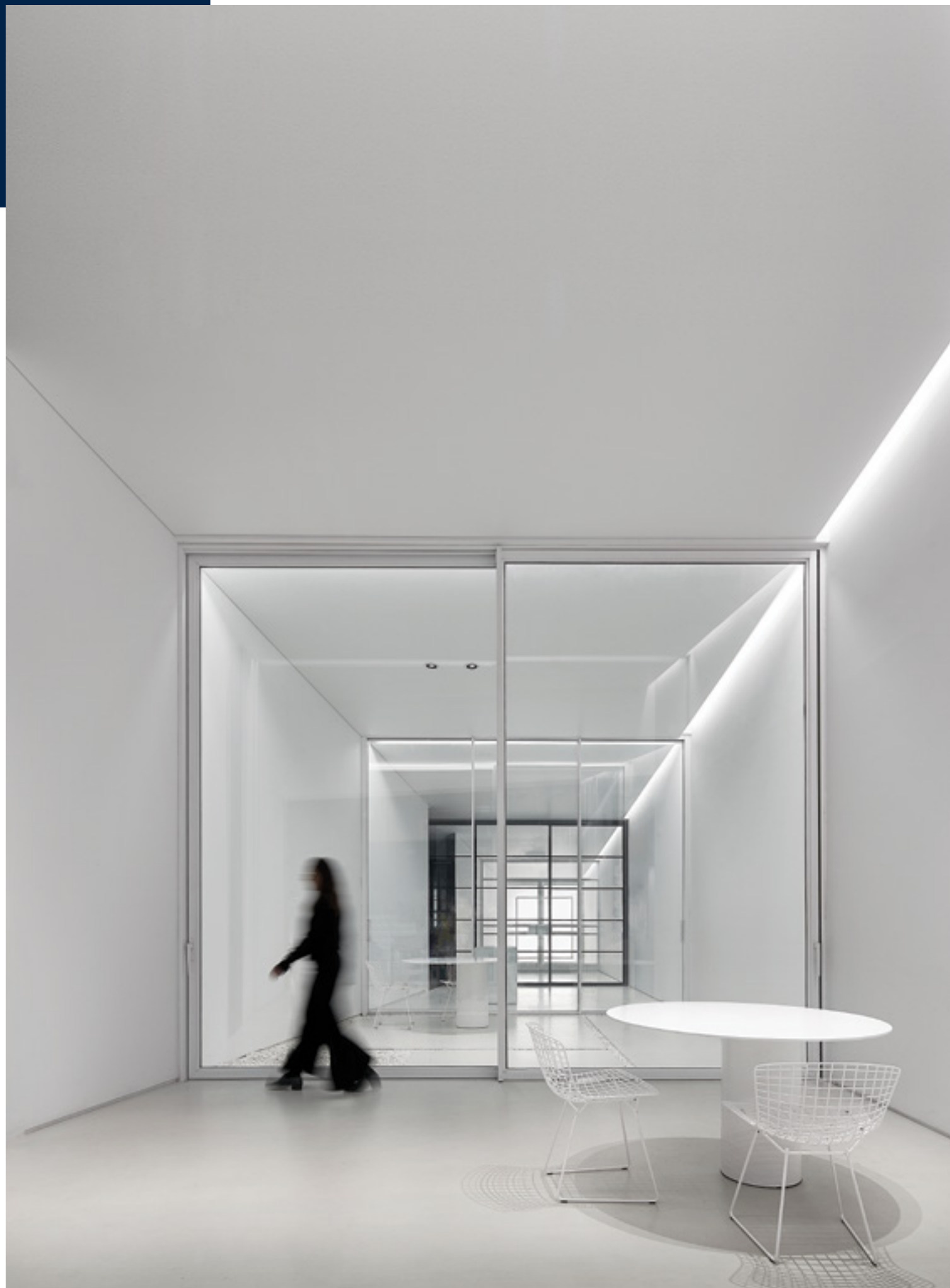
על פי התקן הישראלי, ניתן לדרג את רמת האיטום לרוח ומים של מערכות החלון/ דלת ברמה A רמה נמוכה) עד H+ (גבוהה ביותר). הרמה משתנה לפי סוג הסדרה גודל החלון והזיגוג. הטווח המסומן מציין את מגוון האפשרויות שניתן להשיג בסדרה מסוימת, בהתחשב בפרמטרים שתוכננו עבורה.

מדד משולב שפותח בקליל לקביעת רמת הבידוד לטמפרטורה ואקוסטיקה. המדד מתייחס לסוג הסדרה, גודל החלון והזיגוג המקסימלי שניתן ליישם בסדרה. המדד מגדיר 1, כרמת בידוד נמוכה ו-3 ברמת בידוד גבוהה והחץ מסמן את ציון הסדרה.

רמת איטום מים ורוח:



רמת בידוד טמפ' ואקוסטיקה:



עמוד שער

אדריכלות: Rust אדריכלים
מתקין מורשה: אלום יהלום
צילום: איתי בנית

עמוד 2 – פינת אוכל כהה

אדריכלות: יעל פרי
צילום: איתי בנית

עמוד 2 – פינת אוכל בהירה

אדריכלות: נורית מור יוסף
צילום: שירן כרמל

עמוד 3 – רצפת עץ

אדריכלות: מתן נכט
מתקין מורשה: ש.ג יצירות אלומיניום
צילום: אלי גרוס

עמוד 3 – רצפת בטון

אדריכלות: אורלי דקטר
צילום: עודד סמדר

עמוד 5 – וילה בשעות הערב

אדריכלות: שחר רוזנפלד אדריכלים
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: שי אפשטיין

עמוד 5 – סלון פתוח אל הגן

אדריכלות: פנינית שרת אזולאי
מתקין מורשה: אורות תעשיות אלומיניום בע"מ
צילום: שי גיל

עמוד 13

אדריכלות: אבי סלוק
צילום: שי אפשטיין

עמוד 14 – קיר כחול

עיצוב פנים: נעה בר משה
צילום: שירן כרמל

עמוד 14 – חלל כפול

אדריכלות: לילית באר
מתקין מורשה: תריסי אורי קונסטנטין
צילום: עוזי פורת

עמוד 15

אדריכלות: נעה בר משה
צילום: שירן כרמל

עמוד 16

אדריכלות: נורית מור יוסף
צילום: שירן כרמל

עמוד 17

אדריכלות: נורית מור יוסף
צילום: שירן כרמל

עמוד 23

אדריכלית: אורית בורן
מתקין מורשה: קונסטנטין
צילום: עוזי פורת

עמוד 23 – דלת כניסה שחורה

אדריכלות: יעל פרי
צילום: איתי בנית

עמוד 26

אדריכלות: אבי סלוק
צילום: שי אפשטיין

עמוד 28

אדריכלות: שמרין משען אברמוביץ'
מתקין מורשה: אלום זוהר
צילום: שירן כרמל

עמוד 29

אדריכלות: מיטל כנען Moma Design
קבלן אלומיניום: שרעבי שאלתיאל קרית מלאכי
צילום: עינת דקל

עמוד 30

אדריכלות: מיטל כנען Moma Design
קבלן אלומיניום: שרעבי שאלתיאל קרית מלאכי
צילום: עינת דקל

עמוד 31

אדריכלות: שמרין משען אברמוביץ'
מתקין מורשה: אלום זוהר
צילום: שירן כרמל

עמוד 32 – פרופיל לבן

אדריכלות: מיטל כנען Moma Design
קבלן אלומיניום: שרעבי שאלתיאל קרית מלאכי
צילום: עינת דקל

עמוד 32 – פרופיל כחול

אדריכלות: שמרין משען אברמוביץ'
מתקין מורשה: אלום זוהר
צילום: שירן כרמל

עמוד 34

אדריכלות: נורית מור יוסף
צילום: שירן כרמל

עמוד 35

אדריכלות: נורית מור יוסף
צילום: שירן כרמל

עמוד 36

אדריכלות: הילה קר שטיינמץ
צילום: עוזי פורת

עמוד 40

צילום: שי אפשטיין
מתקין אלומיניום: אלפק

עמוד 41

אדריכלות: טל סיני
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: טל ניסים

עמוד 44

אדריכלות: טל סיני
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: טל ניסים

עמוד 45

אדריכלות: אלה פלד
מתקין מורשה: טרופיטק
צילום: יונתן תמייר

עמוד 48

צילום: אלי גרוס

עמוד 51

FRINTZ HANSEN באדיבות יאיר דורם

עמוד 52 – פרופיל לבן

מתקין מורשה: א.ש אלומיניום

עמוד 52- פרופיל שחור

מתקין מורשה: א.ש. סרבי
צילום: אלי גרוס

עמוד 53 – פינת אוכל

אדריכלות: rust אדריכלים
מתקין מורשה: אלום יהלום
צילום: איתי בנית

עמוד 54

אדריכלות: מתן נכט
מתקין מורשה: ש.ג נקודות אלומיניום
צילום: אלי גרוס

עמוד 55 – קורות עץ

אדריכלות: דוד כהן
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: מושי גיטליס

עמוד 55 – סלון

אדריכלות: SaaB Architects
מתקין מורשה: אלום זוהר
צילום: סנטנדראו לוסיאנו

עמוד 56

אדריכלות: שחר רוזנפלד אדריכלים
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: שי אפשטיין

עמוד 57

אדריכל: דוד קוהן
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: מושי גיטליס

עמוד 58

אדריכלות: סיון יצחקי
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: אלעד גונן

עמוד 59 - מטבח

אדריכלות: סיון יצחקי
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: אלעד גונן

עמוד 59 – חדר רחצה

אדריכלות: מיכל ליבנה
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: ליאור שניידר

עמוד 60

אדריכלות: מיכל ליבנה
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: ליאור שניידר

עמוד 61

אדריכלות: שמרית משען אברמוביץ'
מתקין מורשה: אלום זוהר
צילום: שירן כרמל

עמוד 65 – מטבח

אדריכלות: דוד קוהן
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: מושי גיטליס

עמוד 65 – פינת אוכל

אדריכלות: יעל פרי
צילום: איתי בנית

עמוד 67 – פרופיל שחור

אדריכלות: יעל פרי
צילום: איתי בנית

עמוד 67 – פרופיל לבן

אדריכל: יוסי דיין
מתקין מורשה: זאב אלומיניום
צילום: אלי גרוס

עמוד 69

אדריכלות: ליואיי דבוריינסקי אדריכלים
צילום: עוזי פורת

עמוד 74- למעלה

מתקין מורשה: א.ש. סרבי

עמוד 74- למטה

אדריכלות: סיגל כהן קריספין
מתקין אלומיניום: אמנון אלום חלד

עמוד 78 – גינה

אדריכלות: אבנר כץ
צילום: יהודית הופמן
מתקין מורשה: גל קונסטנטין

עמוד 78 – חלל פנים

אדריכלות: מיקי רפפורט
מתקין מורשה: תריסי אורי קונסטנטין
צילום: אלי גרוס

עמוד 79

אדריכלות: עדי סמט
צילום: עודד סמדר

עמוד 80-83

אדריכלות: פנינית שרת אזולאי
מתקין: אורות תעשיות אלומיניום בע"מ
צילום: שי גיל

עמוד 84-85

אדריכלות: עופר סלינג, טל שפיגלמן Redmark
מתקין מורשה: א.ש אלומיניום
צילום: ליאור טייטלר

עמוד 93

מתקין מורשה: גל קונסטנטין

עמוד 94

מתקין מורשה: חיים אלגאוי, טרופיטק

החיבור המושלם בין הבית לעולם