



קטלוג תצוגה



הצצה למבנים אמיתיים שבנינו — לפני שמחליטים, אפשר לראות

תהליך העבודה

פשוט, מסודר ומקצועי - עד לקבלת המבנה מוכן לשימוש



1 אפיון

שיחת התאמה לצרכים שלכם, בחירת גודל, חלוקה פנימית ותוספות נדרשות.



2 הצעת מחיר

קבלת הצעת מחיר מסודרת, ברורה וללא הפתעות.



3 מדידות ותכנון

בדיקת שטח, מדידות ותכנון המותאם למבנה ולתנאי ההצבה.



4 ייצור

ייצור המבנה לפי התכנון, עם בקרת איכות לאורך התהליך.



5 הובלה והצבה

הובלה בטוחה, הנפה מקצועית והצבה מדויקת בשטח.

ליווי מסודר משלב התכנון ועד להצבת המבנה בשטח.

גימור חיצוני פאנל



גימור חיצוני גבס



גימור פנימי פאנל



גימור פנימי גבס



מטבחון 1.4 עומק 60



מטבח גדול



מקלחת שירותים כיור



תשתית הרצפה וסוגי הגמר

השוואה בין ריצוף קרמיקה לבין פרקט SPC עמיד למים במבנים יבילים

דוגמה – ריצוף קרמיקה



ריצוף קרמיקה



לוח SHERA צמנטי - 18 מ"מ

פרקט SPC עמיד למים



דיקט - 18 מ"מ

דוגמה – פרקט SPC עמיד למים



- גמר קלאסי, חזק וקל לניקוי.
- מתאים לשימוש יומיומי במבנים יבילים.
- התשתית מבוצעת באמצעות לוח SHERA צמנטי בעובי 18 מ"מ.

- מראה מודרני ונעים לעין.
- עמיד למים וקל לתחזוקה.
- התשתית מבוצעת באמצעות דיקט בעובי 18 מ"מ.

הערה: סוג הגמר נבחר לפי הצורך, והשימוש ותשתית הרצפה מותאמת לכל שיטה.



ריצפת קרמיקה



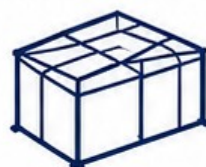
קונסטרוקציית פלדה – מבנה עם פאנל מבודד

השוואת קונסטרוקציית הפלדה לפי עובי הפאנל



**מבנה עם פאנל מבודד
בעובי 5 ס"מ**

- שלדה היקפית: פרופיל פלדה $100 \times 100 \times 3$ מ"מ
- עמודים: פרופיל פלדה $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קורות גג: פרופיל פלדה $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קושרות ראשיות לרצפה: $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קושרות משניות לרצפה: $50 \times 100 \times 2$ מ"מ



**מבנה עם פאנל מבודד
בעובי 10 ס"מ**

- שלדה היקפית: פרופיל פלדה $120 \times 120 \times 4$ מ"מ
- עמודים: פרופיל פלדה $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קורות גג: פרופיל פלדה $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קושרות ראשיות לרצפה: $100 \times 100 \times 2$ מ"מ
- קושרות משניות לרצפה: $50 \times 100 \times 2$ מ"מ



הערה: הקונסטרוקציה מיוצרת בהתאם לתכנון הנדסי,
בריתוך מלא ובשימוש בפרופילי פלדה איכותיים,
בהתאם למידות המבנה ולעומסים הנדרשים.

פאנלים מבודדים – המחשה פנימית של סוגי הבידוד

סוגי הפאנלים הנפוצים למבנים יבילים



פאנל קלקר – עובי 5 ס"מ

מומלץ ✓



- פתרון נפוץ, קל ומשתלם.
- מתאים למשרדים, מחסנים ומבנים כלליים.
- מספק בידוד תרמי טוב לשימוש יומיומי.

פאנל קלקר – עובי 10 ס"מ



- שכבת בידוד עבה יותר.
- משפר שמירה על הטמפרטורה בתוך המבנה.
- מתאים למי שמחפש בידוד משופר.

פאנל צמר סלעים – עובי 5 ס"מ



- מספק בידוד תרמי ואקוסטי טוב.
- מסייע בהפחתת רעשים.
- מתאים למבנים שבהם גם האקוסטיקה חשובה.

פאנל צמר סלעים – עובי 10 ס"מ



- רמת בידוד גבוהה יותר – תרמית ואקוסטית.
- מתאים למוערכות בידוד משופרות.
- מתאים למבנים שדורשים נוחות גבוהה יותר.



בידוד תרמי יעיל



בידוד אקוסטי משופר



עמיד לאורך זמן



התקנה מהירה ונקייה

הערה: ניתן לבחור בין פאנל קלקר לבין פאנל צמר סלעים, בעובי 5 ס"מ או 10 ס"מ, בהתאם לצורכי המבנה ולרמת הבידוד הרצויה.



גימור גבס חיצוני ופנימי

שיטת הגימור למבנים יבילים – חוץ ופנים

דוגמה – גבס חיצוני + שליכט צבעוני



גבס חיצוני כחול נגד מים



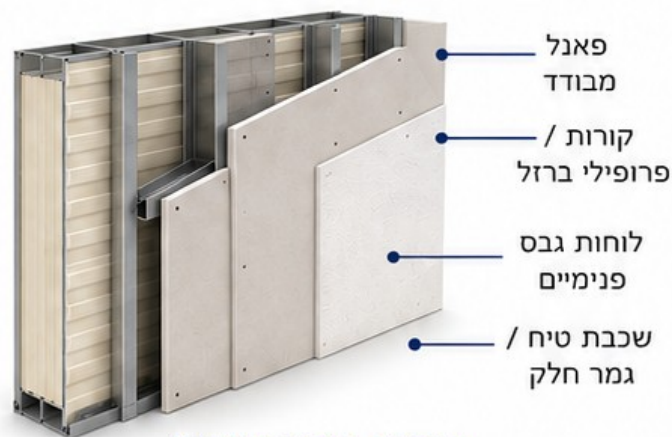
שכבות הגמר החיצוני

- חובה לבצע גבס כחול נגד מים לפני שליכט צבעוני.
- יוצר שכבת הגנה טובה יותר מפני רטיבות ומי גשם.
- מסייע להפחתת סיכון לקורוזיה במבנה.
- מעניק מראה חיצוני אחיד, נקי ועמיד.

דוגמה – גבס פנימי



גבס פנימי למבנה



שכבות הגמר הפנימי

- הגבס הפנימי מותקן על גבי קורות או פרופילי ברזל.
- פרופילי הברזל מחברים בין הפאנל לבין חיפוי הגבס.
- לאחר ההתקנה מבצעים טיח לקבלת גמר חלק ונקי.
- השיטה מתאימה למשרדים, יחידות שירות ומבנים יבילים.

הערה: בגמר חיצוני מומלץ לבצע גבס כחול נגד מים ועליו שליכט צבעוני.
בגמר פנימי, לוחות הגבס מותקנים על קונסטרוקציית ברזל ולאחר מכן מבוצע טיח לקבלת גמר איכותי.

מערכת חשמל מוכנה לשימוש

חשמל בטוח, מסודר ומותאם לצורכי המבנה



1



לוח חשמל חד-פאזי

לוח חשמל איכותי ומסודר, עם הגנה בסיסית ומוכנות לשימוש. אלא אם קיימת דרישה אחרת.

2



שקעים ומפסקים

שקעים ומפסקים איכותיים, מותאמים לשימוש יומיומי נוח ובטוח.

3



נקודת הכנה למזגן

הכנה ייעודית למזגן, בדרך כלל 16A / 20A לפי הצורך.

4



תאורת פנים וחץ

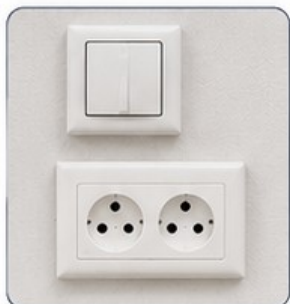
תאורת LED פנימית, ובמידת הצורך גם תאורת חץ.

5



הכנה לפי תוכנית הלקוח

תכנון נקודות החשמל בהתאם לחלוקה הפנימית ולצורכי השימוש במבנה.



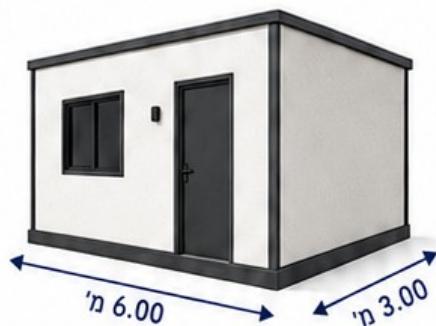
מערכת החשמל במבנה מתוכננת ומותקנת בצורה בטוחה ומסודרת, בהתאם לדרישות השימוש במבנה.

הערה:

מידות וחלוקה פנימית

מתאימים את המבנה בדיוק לצרכים שלך

1. מידות נפוצות



מטר 3x6

18 מ"ר



מטר 3x8

24 מ"ר



אפשרויות רוחב

3.00 מ'

4.00 מ'



אורך מקסימלי

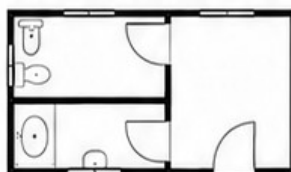
עד 12.00 מטר

2. חלוקות פנימיות אפשריות

3x6 מטר (18 מ"ר)



חלל פתוח



חדר + שירותים

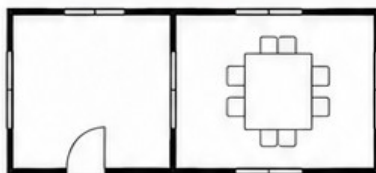


מטבחון + חדר

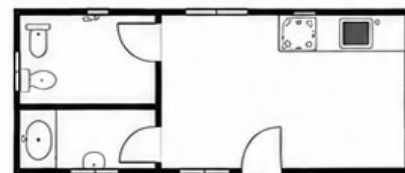
3x8 מטר (24 מ"ר)



שני חדרים

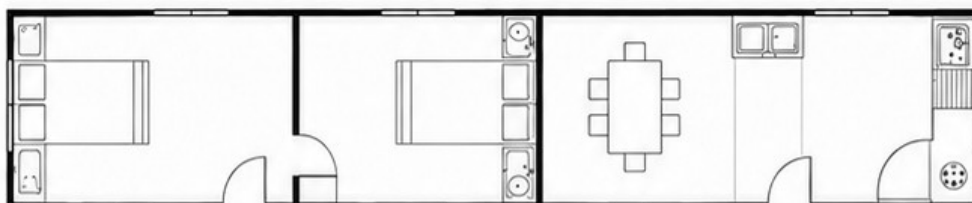


משרד + חדר ישיבות



חדר + שירותים + מטבחון

4x10 מטר (40 מ"ר)



3. מתאים למגוון שימושים



משרדים



יחידות דיור



קליניקות



חדרי כיתה



מחסנים



שירותים



החלוקה הפנימית מותאמת לצורכי הלקוח, למידות המבנה ולשימוש הנדרש.

הובלה, הנפה והכנת השטח

תכנון נכון מראש מונע הפתעות ביום ההצבה



1 בדיקת גישה למשאית

נבדקים רחבי הדרך,
גובה המעבר ואפשרות הסיבוב.



2 מרחק ההנפה

נמדד המרחק בין המשאית
לנקודת ההצבה.



3 מנוף עד 7 מ'

הנפה עד 7 מ' גלילה,
בכפוף לתנאי השטח.



4 מנוף כבד במקרה הצורך

לטווח גדול או לגישה מורכבת
יידרש מנוף כבד בתוספת תשלום.



5 משטח מוכן וישר

הלקוח מכין מראש משטח
מפולס, יציב ונגיש.



6 מכשולים בדרך

יש לוודא שאין עצים, חוטי חשמל,
קירות או שערות במסלול.



בדיקה מהירה לפני ההובלה

✓ דרך הגישה פנויה

✓ המשטח מוכן וישר

✓ אין מכשולים במסלול

בדיקת ההובלה וההנפה מתבצעת לפי מדידות המבנה ותנאי השטח.
אם נדרש מנוף כבד, חיצו מתממר בנפרד.

חשוב:



דִּירָד: אֶרֶץ מבנים יבילים

10 שאלות נפוצות על מבנים יבילים

פתרון מהיר למשרד בחצר, מחסן, חדר נוסף, יחידת דיור,
יחידת אירות, קליניקה, בית כנסת ועוד.

- | | | |
|-----------|--|--|
| 6 | אילו אחריות יש על המבנה?
המבנה נמסר תקין, שלם ואיכותי לאחר ייצור ובקרה. | |
| 1 | כמה עולה מבנה יביל?
החל מ-3,000 ש"ל מ"ר כולל מע"מ. המחיר נקבע לפי הגודל, הגימור והמפרט. | |
| 7 | אין מתבצעת ההובלה?
המבנה מגיע מוכן מהמפעל ומוצב בשטח בעזרת מנוף ייעודי. | |
| 2 | כמה זמן לוקח?
עד 30 ימי עסקים, ולעיתים אף תוך שבוע-שבועיים. | |
| 8 | מה צריך להכין מראש?
קרקע יציבה ומפולסת, ותכנון נכון של נקודת החיבור וההצבה. | |
| 3 | האם צריך היתר בנייה?
תלוי במצב השטח ובתכניות הבנייה. חשוב לבדוק מראש מה נדרש. | |
| 9 | למה אפשר להשתמש במבנה יביל?
למשרד בחצר, מחסן, חדר נוסף, יחידת דיור, יחידת אירוח, קליניקה, בית כנסת ועוד. | |
| 4 | למה לבחור במבנה יביל?
פתרון מהיר, גמיש וחסכוני לעומת בנייה רגילה, עם זמן עבודה קצר והתקנה יעילה. | |
| 10 | מה הגודל המקסימלי?
עד 4x12 מטר ליחידה, ואפשר לחבר כמה יחידות לפי הצורך. | |
| 5 | מה ההבדל בין פאנל לגבס?
פאנל הוא חומר הבידוד והמעטפת; גבס משמש לגמר פנימי או חיצוני לפי הצורך. | |



איכות גבוהה
חומרים איכותיים
וברמת גימור גבוהה



מהיר ויעיל
תהליך מהיר,
התקנה יעילה ומדויקת



שירות אישי וליווי מלא
ליווי מקצועי משלב התכנון
ועד ההתקנה