



העורף פיקוד  
האוכלוסייה מחלקת  
ענף משרדי ממשלה

**הנדון: נוהל הצבת יביל תקני**

**1. כללי:**

כחלק מלקחי ענף משרדי ממשלה ממלחמת "עם כלביא" ולאור בקשות והבהרות מקצועיות שעלו מגורמים שונים בנושא הצבת מיגון תקני במפעלים חיוניים, נכתב נוהל זה.

**2. מיגון תקני - הגדרה:**

א. מרחבים מוגנים תקניים הם מרחבים מוגנים שנבנו מתוקף חוק הג"א וכוללים ממ"ד (מרחב מוגן דירתי), ממ"ק (מרחב מוגן קומתי), ממ"מ (מרחב מוגן מוסדי), ומקלט משותף או ציבורי.

**ב. ממ"מ (מרחב מוגן מוסדי)**

המרחב המוגן שמוקדן בכל מבנה שאינו למגורים כמו מרכזים מסחריים, מפעלים ובנייני משרדים. הממ"מ כולל את הרכיבים הבאים:

- דלת הדף - נפתחת כלפי חוץ ונסגרת באמצעות ידית שעולה כלפי מעלה ב-90 מעלות.
- פתח חילוץ (ניתן להתקין גם חלון).
- נקודות חשמל.
- תאורה קבועה ותאורת חירום (פלורסטנט). ניתן להתקין תאורת לד בתנאי שיש אישור מפיקוד העורף.
- הכנה לנקודת טלפון.
- אנטנת רדיו וטלוויזיה.
- מערכת אוורור וסינון - בהתאם לתקן 4570 ולנפח הממ"ד.

**3. דגשים להצבת יביל תקני:**

- א. יש לבחור במרחב מוגן מוסדי, שטח מינימלי 10 מ"ר
- ב. שטח המרחב המוגן ייקבע בהתאם לגודל המבנה אליו יוצמד
- ג. ביישובים קדמיים (בדרום עד 7 ק"מ, בצפון עד 9 ק"מ) נדרש מרחב מוגן קדמי (מצויין בטבלאות היבילים איזה יביל מיועד ליישוב קדמי ואיזה לעורפי).
- ד. ישנן חברות המאושרות ע"י פקע"ר לייצור מרחבים מוגנים יבילים. יש לוודא כי האישור בתוקף.
- ה. בעת בחירת היביל יש לוודא כי הוא מאושר ע"י פקע"ר (על תוכנית היביל תהיה חותמת פקע"ר)
- ו. מצורפת רשימת מרחבים מוגנים יבילים מאושרים ע"י פקע"ר מתוך אתר פקע"ר (מסמך המעודכן לתאריך 10.06.2025)



4. **סד"פ להצבת יביל תקני:**

- א. חבירה לחברה המאושרת ע"י פקע"ר ובחירת יביל מתאים
- ב. תחילת תהליך קבלת היתר למול הרשות המקומית (עיריה/ועדה מקומית)
- ג. במסגרת תהליך קבלת ההיתר תחוייבו באישור מהנדס פקע"ר באישור התוכנית (מיקום, סוג וכו')
- ד. הגשת תוכניות ע"י אדריכל/ מהנדס/הנדסאי לפקע"ר במערכת רישוי פקע"ר  
<https://www.oref-rishuy.org.il/HomePage?ReturnUrl=%2f>
- ה. לאחר קבלת אישור פקע"ר וקבלת היתר מהרשות המקומית המשך עבודה ע"פ הנהלים המחוייבים והצבת היביל הממוגן בהתאם לאישור פקע"ר

נספח א'מחלקת מיגון פקע"ר - רשימת מרחבים מוגנים יבילים מאושרים (מעודכן לתאריך 10.06.2025)

בלמ"ס

מפקדת מחלקת	פיקוד	העורף המיגון
ענף	ההנדסה	והרגולציה
טלפון:		08-9783801
ד"צ:		02673
סימוכין:		010590-3-3224
י"ד	בסיוון	ה'תשפ"ה
10	יוני	2025



לכל מאן דבעי

הנדון: רשימת מרחבים מוגנים יבילים מאושרים (מעודכן לתאריך 10.06.2025)

1. בהתאם לסמכויותיו בחוק ההתגוננות האזרחית, התשי"א-1951 פיקוד העורף משמש כרגולטור בתחום המיגון, ובמסגרת כך אמון על אישור תוכניות של מקלטים. המיגון המבוקש מאושר בהתאם לדרישות תקנות ההתגוננות (מפרטים לבניית מקלטים), התשי"ן-1990 ולמפרטים נוספים הנקבעים מכוחן (להלן: "התקנות"), תוך הבחנה בין סוגים שונים של מרחבים מוגנים, בפרט דירתית או מוסדי.

2. מרחבים מוגנים יבילים מהווים למעשה רכיב מיגון אשר מיוצר כמקשה אחת המנותקת מהמבנה, כ"דגם מאושר", והם נדרשים לעמוד בכלל דרישות התקנות הן בהיבט התכן ההנדסי והן בהיבט הצבתם בצמידות למבנה.

3. דגשים חשובים לרוכש "מיגון יביל":

א. מטא מפורטת רשימה המונה את כלל החברות שפנו וקיבלו את אישור פקע"ר לדגם ייחודי של מרחב מוגן יביל. הרשימה מעידה על אישור מוצרי המיגון היבילים כפי שהם מופיעים ברשימה בלבד. יש לוודא, בעת רכישת מרחב מוגן יביל מחברה מאושרת כי הוא תואם את המאפיינים שאושרו לחברה כמפורט ברשימה.

ב. ציון שם חברה אינו מעיד על תקינות מוצרים אחרים שהחברה משווקת.

ג. ייצור המיגון יהיה על פי תכנית מפורטת למרחב המוגן היביל, אשר נחתמה ואושרה על ידי פקע"ר ועליה להיות בתוקף. תוקף האישור הניתן יהיה לתקופה של שנה מיום קבלתו ויסומן על גבי התכנית המאושרת.

ד. המיגון נדרש לעמוד בדרישות הרלוונטיות של תקנות ההתגוננות (מפרטים לבניית מקלטים), התשי"ן-1990 כדי להיות בטיחותי. בפרט, על המיגון לעמוד בבדיקות ובדו"חות הבאים:

- (1) ביצוע בדיקת חוזק בטונים לפי ת"י 466 ות"י 118 על ידי "מעבדה מוסמכת" לכל מרחב מוגן שנבנה.
- (2) ביצוע בדיקת אטימות למרחב המוגן לפי דרישות ת"י 4577 לכל מרחב מוגן שנבנה.
- (3) בדיקת ציפויים וחיפויים (במקרה וקיימים כאלו) בהתאם לדרישות ת"י 5075 לכל מרחב מוגן שנבנה.
- (4) אישור התקנת מסגרות מגן (חלון, דלת, פתחי מילוט וצינורות אוורור) מידי חברה מאושרת על ידי מכון התקנים לת"י 4422, לכל מרחב מוגן שנבנה.
- (5) אישור התקנת מערכת אוורור וסינון מידי חברה מאושרת על ידי מכון התקנים לת"י 4570 לכל מרחב מוגן שנבנה.

מומלץ לוודא מול החברה בטרם הזמנת המיגון אם יש בידיה את הבדיקות לעיל.



## בלמ"ס

- ה. בנוסף יודגש, כי הצבת המיגון בצורה שאינה צמודה למבנה ושאינה מאפשרת גישה ישירה מפנים המבנה, אינה תקינה ובטוחה. מרחב מוגן יביל שלא יוצמד כנדרש בתקנות למבנה לא יוכר על ידי פקע"ר במסגרת הליכי רגולציה עתידיים כ"מיגון תקיני" (למשל בבקשת אישור פקע"ר לתוספת בניה, מכירת המבנה וכדומה).
4. יובהר כי אישור פקע"ר אינו מייצר הסדרה תכנונית (לרבות היתר בניה) כנדרש בדין להצבת המיגון. מומלץ לפנות לפקע"ר לשם הסדרה תכנונית לפי מסלול "הוראת השעה - חרבות ברזל", לשם קבלת פטור מהיתר להקמת ממ"ד או היתר מקוצר/רגיל דרך הוועדה המקומית לתכנון ובניה.
5. יודגש כי בהתאם לחוק ההתגוננות האזרחית, פקע"ר מעמיד דרישות לאופן ייצור המיגון בהיבט ההנדסי ביטחוני, ואינו אמון על איכות השירותים והמוצרים הניתנים על ידי החברה.

בברכה,

סא"ל, משה שלמה  
רע"ן הנדסה ורגולציה  
פיקוד העורף



בלמ"ס

**רשימת חברות מאושרות לייצר מרחבים מוגנים יבילים (מעודכן לתאריך 10.06.2025)**

תוקף האישור עד	שטח מרחב מוגן [מ"ר]	ישוב	יעוד	ח.פ./ע.מ.	שם החברה
16.09.2025	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	516372265	אבי אביטל
25.12.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
25.12.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
25.12.2025	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
25.12.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
16.09.2025	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
16.09.2025	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
29.09.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	512433111	אדיר מבנים ניידים
29.09.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
21.01.2026	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	517066072	א.ו. איב
21.01.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
21.01.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
27.02.2026	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
21.01.2026	12	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
31.03.2026	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
21.01.2026	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
21.01.2026	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
21.01.2026	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
21.01.2026	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
12.02.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי	513968461	אורטק
16.01.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
23.01.2026	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
24.12.2025	10	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
16.01.2026	11	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
24.12.2025	11	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
19.02.2026	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
24.12.2025	12	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
12.02.2026	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
24.12.2025	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
18.02.2026	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	511476285	אורליצקי
18.02.2026	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
03.11.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	513319970	אחים סלטי
03.11.2025	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
03.11.2025	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
03.11.2025	20	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
19.03.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	515556819	אלמוג מרום



תוקף האישור עד	שטח מרחב מוגן [מ"ר]	ישוב	יעוד	ח.פ./ע.מ.	שם החברה
28.11.2025	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	520036294	אקרשטיין
25.11.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
25.11.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
25.11.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
25.11.2025	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
25.11.2025	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
02.09.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי	516872090	ארביב מיגון
02.09.2025	12	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
02.09.2025	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
30.07.2025	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך	516807732	ב.פ.י אור מארין
21.04.2026	20	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
30.12.2025	12	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך	516007010	בר-אל
19.12.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	515884492	גלילסטון
19.12.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
19.12.2025	12	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
18.02.2026	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	515128122	דלויה שניא
18.02.2026	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
26.03.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי	024181844	דינמיקה 2000
26.03.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
26.03.2026	12	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
26.03.2026	12	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
04.11.2025	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	513560938	היחידה
04.11.2025	5	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
04.11.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
04.11.2025	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
04.11.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	10	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	12	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	15	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	20	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	20	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
04.11.2025	12	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
04.11.2025	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
04.11.2025	20	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
20.02.2026	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי	520033085	ולכמן



שם החברה	ח.פ./ע.מ	יעוד	ישוב	שטח מרחב מוגן [מ"ר]	תוקף האישור עד
טופ חדב	516029535	מרחב מוגן דירתי	עורפי	5	28.11.2025
		מרחב מוגן דירתי	עורפי	9	11.07.2025
		מרחב מוגן דירתי	עורפי	10	28.11.2025
		מרחב מוגן דירתי	עורפי	12	28.11.2025
		מרחב מוגן דירתי	עורפי	14	28.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	31.03.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	12	29.09.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	15	31.03.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	20	17.07.2025
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	20	31.03.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	24	21.01.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	30	21.01.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	15	31.03.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	20	28.11.2025
מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	24	23.03.2026		
טלאור	516949310	מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	19.02.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	10	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	12	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	12	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	15	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	15	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	20	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	20	19.02.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	עורפי	30	19.02.2026
י.א.ב.מ.	512729302	מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	12	06.11.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	15	06.11.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	20	06.11.2025
י.א. גואטה	511763492	מרחב מוגן דירתי	עורפי	5	19.02.2026
		מרחב מוגן דירתי	עורפי	9	03.06.2026
		מרחב מוגן דירתי	קדמי	9	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	10	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	12	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	12	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	15	03.06.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	15	03.06.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	12	03.06.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינוך	קדמי	15	03.06.2026
		מבנים פלוס	39106208	מרחב מוגן דירתי	עורפי
מבנים פלוס	301099370	מרחב מוגן דירתי	עורפי	9	30.03.2026



שם החברה	ח.פ.ע.מ.	יעוד	ישוב	שטח מרחב [מ"ר]	תוקף האישור עד
מגן איתן	516490521	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	עורפי	5	17.02.2026
		מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	קדמי	5	17.02.2026
		מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	עורפי	9	17.02.2026
		מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	קדמי	9	17.02.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	12.02.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	10	23.12.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	12	23.12.2025
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	12	23.12.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	15	04.02.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	15	19.12.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	12	19.12.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	12	19.12.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	15	23.12.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	15	23.12.2025
מגן גולדמן	514452689	מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	18.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	10	18.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	12	18.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	12	18.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	15	18.11.2025
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	15	18.11.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	12	18.11.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	15	18.11.2025
מרגליות	514914381	מרחב מוגן דירתי	קדמי	9	10.10.2025
מרחב מוגן יביל בע"מ	516405909	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	עורפי	9	27.02.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10	15.08.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	12	15.08.2025
		מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	15	15.08.2025
סטרים ליין	514911759	מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	15	15.08.2025
סיבוס רימון	512653189	מרחב מוגן דירתי	קדמי	11	03.02.2026
עופרים	515662690	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	קדמי	9	15.05.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	10.5	31.03.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	10.5	15.05.2026
		מרחב מוגן מוסדי	עורפי	12	31.03.2026
		מרחב מוגן מוסדי	קדמי	15	26.01.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	12	15.05.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינך	עורפי	15	31.03.2026
		מרחב מוגן למוסדות חינך	קדמי	15	26.01.2026



תוקף האישור עד	שטח מרחב מוגן [מ"ר]	ישוב	יעוד	ח.פ/ע.מ	שם החברה
30.12.2025	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	511228470	רדימיקס
13.05.2026	5	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
30.12.2025	7	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
30.12.2025	7	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
30.12.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
13.05.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
30.12.2025	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
13.05.2026	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה		
30.12.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	10	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	12	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	12	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	15	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	15	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
30.12.2025	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
30.12.2025	12	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
30.12.2025	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
30.12.2025	15	קדמי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
19.12.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי צמוד מבנה	510798283	רולן
11.03.2026	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	515782738	פלס רימאן
11.03.2026	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
11.03.2026	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
11.03.2026	12	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
11.03.2026	15	עורפי	מרחב מוגן למוסדות חינוך		
19.03.2026	10	קדמי	מרחב מוגן מוסדי	510325053	שפיר
18.11.2025	5	עורפי	מרחב מוגן דירתי	516104254	G-SAFE1 גיי סייף 1
18.11.2025	5	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
18.11.2025	9	עורפי	מרחב מוגן דירתי		
18.11.2025	9	קדמי	מרחב מוגן דירתי		
18.11.2025	10	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
18.11.2025	10	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
18.11.2025	13	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
18.11.2025	13	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		
18.11.2025	20	עורפי	מרחב מוגן מוסדי		
18.11.2025	20	קדמי	מרחב מוגן מוסדי		