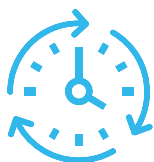
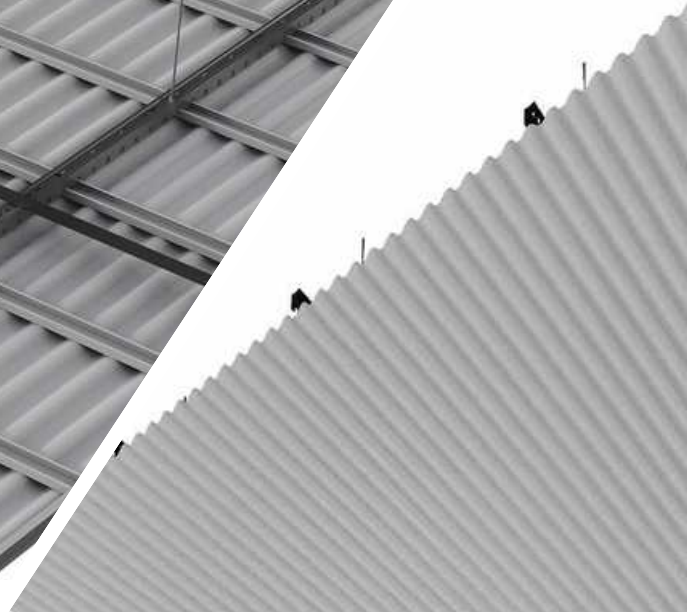


תקרה גלית WAVE

הכט & אפרים

מחברים תכנון וביצוע SINCE 1952





יעילות גבוהה
לאורך זמן



9001:2015

תקן ניהול
איכות



פריקות



עמידות
בלחות

מערכת תקרת תותב מתכתית מדגם תקרת WAVE גלית תוצרת חברת הכט-אפרים

- גישה נוחה לאזורים מעל התקרה.
- עומד בדרישות ת"י 921.
- אחריות 10 שנים.
- כולל הוראות התקנה ואחזקה של היצרן.
- האריח מצופה בגלון אבץ חם וצבוע בצבע פוליאסטר אפוקסי בגוון RAL לפי בחירה.

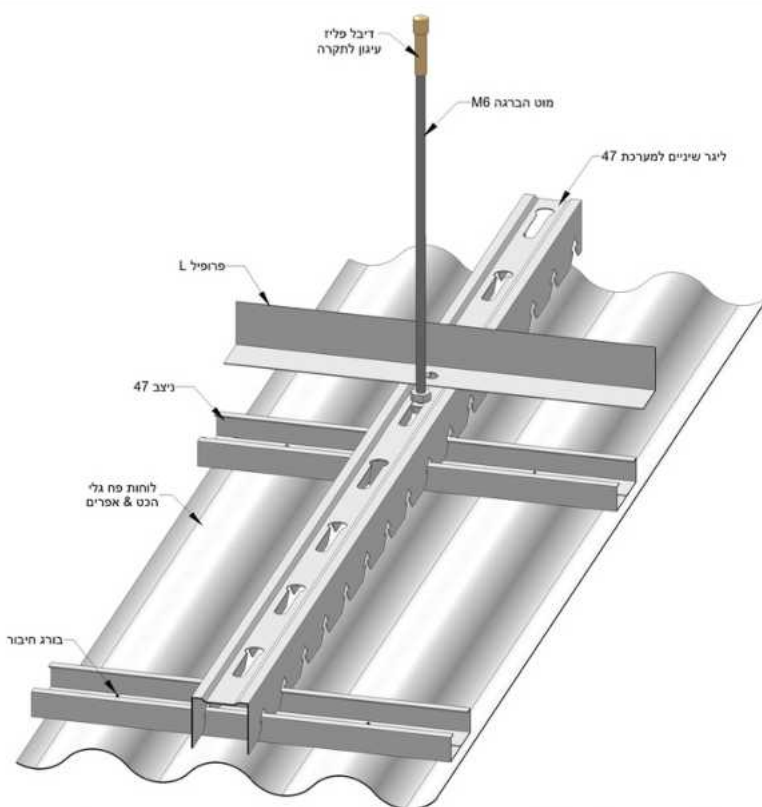
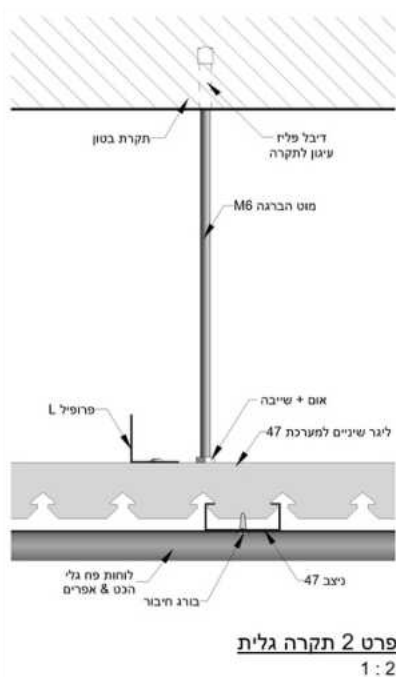
- ◀ תקרה רציפה מפח פלדה עובי 0.5 מ"מ
- ◀ מערכת תקרה WAVE בעלת עמידות גבוהה לרוחות ומתאימה במיוחד לחללים נרחבים אשר אינם דורשים גישה תמידית למערכות מעל, כמו: אולמות, מחסנים ומוסכים.
- ◀ לוחות מחוררים לפי חירור נבחר והדבקת גיזה אקוסטית בעלת כושר בליעת רעש גבוה.
- ◀ לוחות המערכת במידות רוחב 1000 מ"מ ובאורך המשתנה לפי הצורך
- ◀ התקנה באמצעות מערכת קונסטרוקציה 47 לפי מפרט

ניקוב: עפ"י קטלוג יצרן.
מערכת מנשאים: מערכת 47 תוצרת הכט אפרים.
מתלים: מוטות הברגה קשיחים M6. המרווח המקסימלי בין המתלים – 1 מ' לפי אישור מכון התקנים.



הוראות הרכבה ופירוק

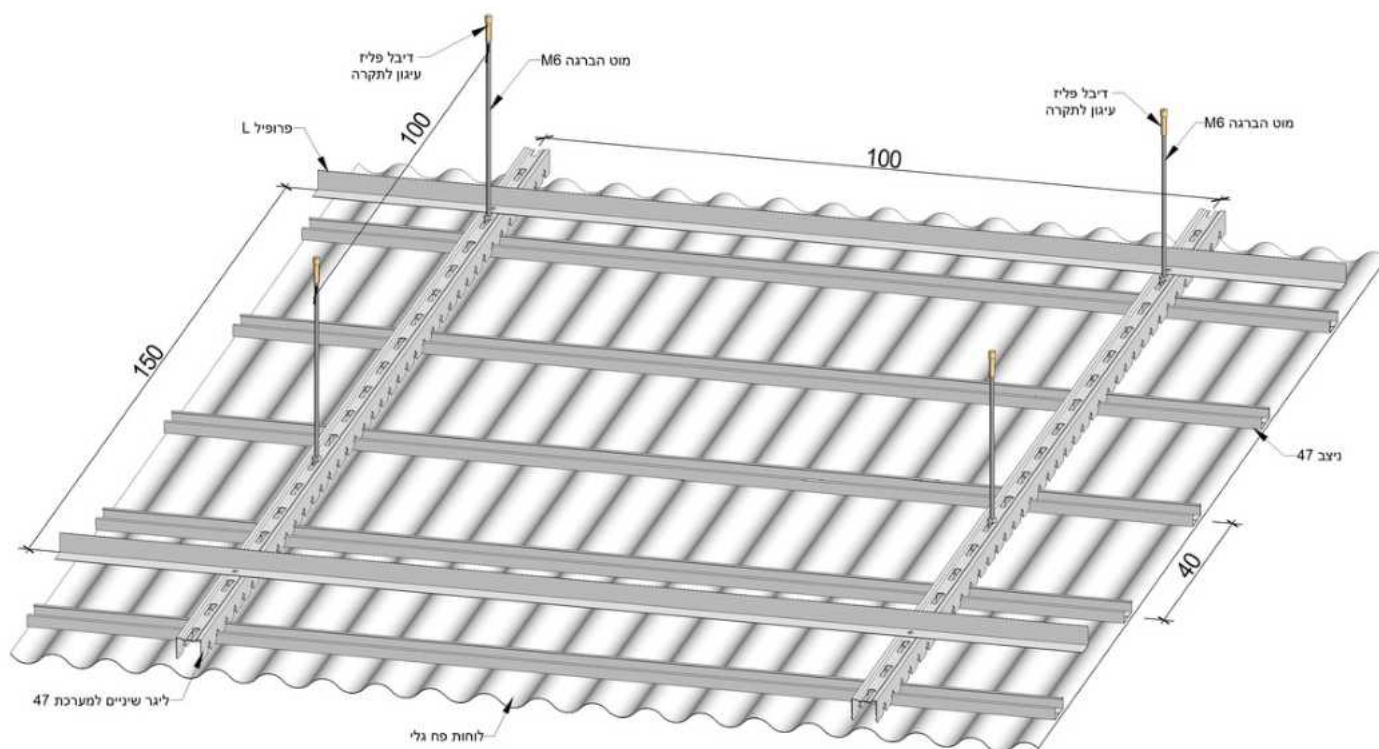
מערכת 47 מותקנת לפי השרטוט הנ"ל ובהתאם להוראות מכון התקנים.
 הלוחות מותקנים עם ברגיי פח לפח לפרופילים עליונים.





הוראות הרכבה ופירוק

מערכת 47 מותקנת לפי השרטוט הנ"ל ובהתאם להוראות מכון התקנים.
 הלוחות מותקנים עם ברגיי פח לפח לפרופילים עליונים.





סוגי ניקובים

מגוון אפשרויות ניקוב מוצע לאדריכל היכול לבחור את הגודל, צורת וצפיפות הניקוב ע"פ רצונו ובהתאמה לצרכיו השונים. בחירה זו הינה נדבך נוסף של השירות אותו אנו מעניקים לכל לקוח ומיועד לענות על טעמו וצרכיו המיוחדים.

9011

N.R.C 0.65*	ניקוב עגול שורות ישרות 9 מ"מ	
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב 11%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 625 מ"מ	
db 40***	ניקוב מקס' 600 מ"מ	

9022

N.R.C 0.65*	ניקוב עגול 9 מ"מ	
N.R.C 0.78**	שטח ניקוב 22%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 625 מ"מ	
db 45***	ניקוב מקס' 600 מ"מ	

1510

N.R.C 0.70*	ניקוב עגול שורות ישרות 1.5 מ"מ	
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב 10%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 40***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

1522

N.R.C 0.75*	ניקוב עגול 1.5 מ"מ	
N.R.C 0.85**	שטח ניקוב 22%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 41***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

2013

N.R.C 0.70*	ניקוב עגול שורות ישרות 2 מ"מ	
N.R.C 0.80**	שטח ניקוב 13%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 50***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

2026

N.R.C 0.78*	ניקוב עגול 2 מ"מ	
N.R.C 0.89**	שטח ניקוב 26%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 41***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

6041

N.R.C 0.85*	ניקוב עגול צפוף 6 מ"מ	
N.R.C 0.94**	שטח ניקוב 41%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 40 36***	ניקוב מקס' 11800 מ"מ	

3011

N.R.C 0.81*	ניקוב עגול 3 מ"מ	
N.R.C 0.92**	שטח ניקוב 11%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 625 מ"מ	
db 37***	ניקוב מקס' 600 מ"מ	

6012

N.R.C 0.70*	ניקוב עגול שורות ישרות 6 מ"מ	
N.R.C 0.80**	שטח ניקוב 12%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 50***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

6016

N.R.C 0.75*	ניקוב עגול 6 מ"מ	
N.R.C 0.85**	שטח ניקוב 16%	
	רוחב פח מקס' לניקוב 1250 מ"מ	
db 45***	ניקוב מקס' 1180 מ"מ	

* בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית
 ** בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק)
 *** הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי

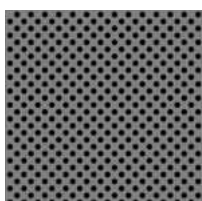


סוגי ניקובים

מגוון אפשרויות ניקוב מוצע לאדריכל היכול לבחור את הגודל, צורת וצפיפות הניקוב ע"פ רצונו ובהתאמה לצרכיו השונים. בחירה זו הינה נדבך נוסף של השירות אותו אנו מעניקים לכל לקוח ומיועד לענות על טעמו וצרכיו המיוחדים.

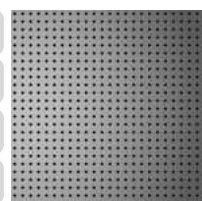
3028

N.R.C 0.78*	ניקוב עגול	3 מ"מ
N.R.C 0.89**	שטח ניקוב	28%
	רוחב פח מקס' לניקוב	500 מ"מ
db 41***	ניקוב מקס'	380 מ"מ



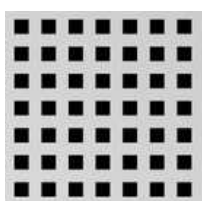
1507

N.R.C 0.70*	ניקוב עגול	1.5 מ"מ
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב	7%
	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
db 40***	ניקוב מקס'	1180 מ"מ



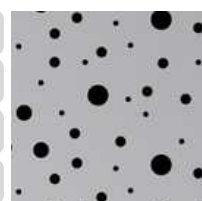
S5030

N.R.C 0.75*	ניקוב מרובע	5.5X5.5 מ"מ
N.R.C 0.85**	שטח ניקוב	30%
	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
db 47***	ניקוב מקס'	600 מ"מ



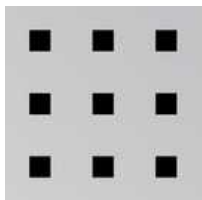
R2468

N.R.C 0.65*	ניקוב עגול רנדומלי	2X4X6X8 מ"מ
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב	11%
	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
db 45***	ניקוב מקס'	1180 מ"מ



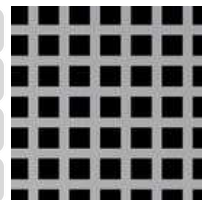
S8011

N.R.C 0.61*	ניקוב מרובע	8X8 מ"מ
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב	11%
	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
db 40 42***	ניקוב מקס'	1180 מ"מ



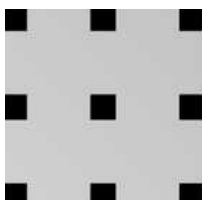
S8044

N.R.C 0.85*	ניקוב מרובע	8X8 מ"מ
N.R.C 0.94**	שטח ניקוב	44%
	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
db 40 36***	ניקוב מקס'	1180 מ"מ



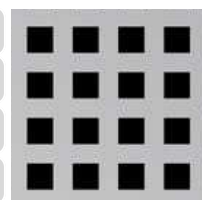
S1012

N.R.C 0.65*	ניקוב עגול צפוף	10X10 מ"מ
N.R.C 0.75**	שטח ניקוב	12%
	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
db 40***	ניקוב מקס'	600 מ"מ



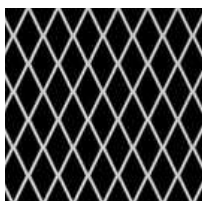
S1036

N.R.C 0.85*	ניקוב עגול	10X10 מ"מ
N.R.C 0.94**	שטח ניקוב	36%
	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
db 45***	ניקוב מקס'	600 מ"מ



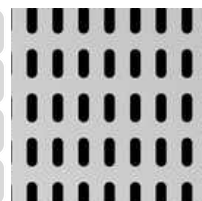
D170

N.R.C 0.75*	ניקוב יהלום	9X20 מ"מ
N.R.C 0.84**	שטח ניקוב	70%
	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
db 42***	ניקוב מקס'	600 מ"מ



OB40

N.R.C 0.45*	ניקוב אובלי	4X15 מ"מ
N.R.C 0.95**	שטח ניקוב	25%
	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
db 39***	ניקוב מקס'	600 מ"מ



* בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית
 ** בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק)
 *** הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי



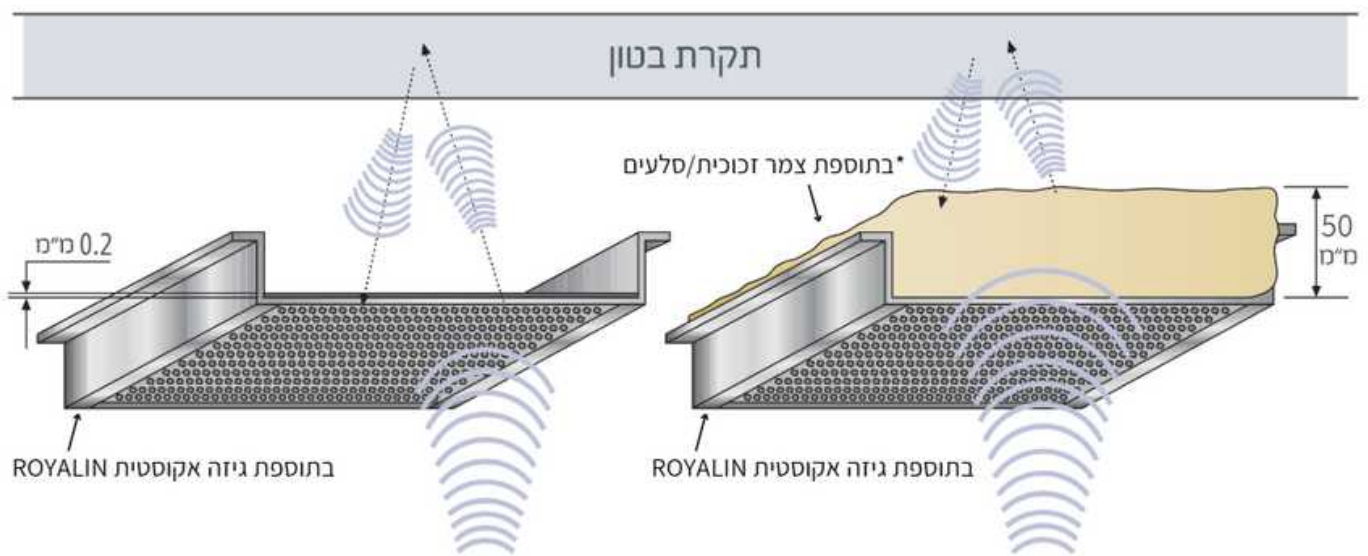
בידוד

יתרונות

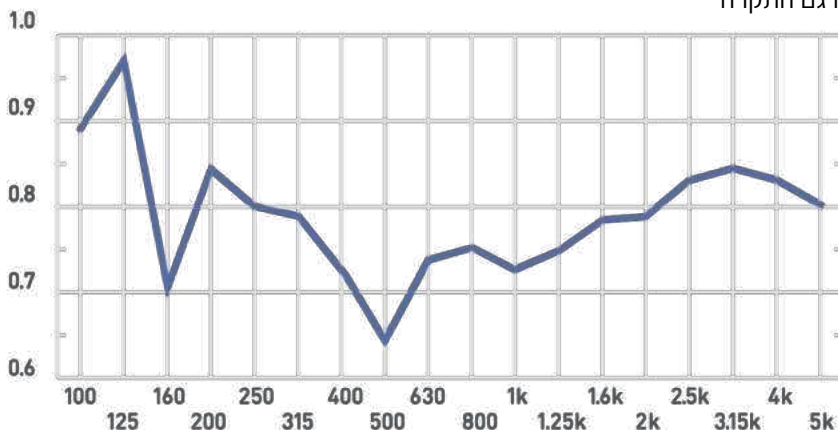
- בליעת רעש גבוהה, טיפול יעיל ברמות דציבלים שונות (ראה תרשים).
- אינו ניתק ואינו זז מהיחידה, כך שהסרת המגשים לצורך תחזוקת המערכות הנמצאות מעליהם והנחתם מחדש לאחר מכן קלה, מהירה ופשוטה.
- עומדת בדרישות ת"י 921.
- הבידוד אינו סופג לחות.
- בידוד אקוסטי בגווני שחור המדגיש את מראה הניקוב ולחילופין בגוון לבן למראה מונוליטי.

חברת הכט אפרים נציגה של חברת רויאלין - גרמניה.

גיזה אקוסטית לא ארוגה, בעלת כושר בליעת רעש עד 0.8 (הפחתה כ 10 דציבל) בעובי 0.2 מ"מ מוצמדת בדבק אקוסטי על גב יחידות התקרה והקיר.



*תוספת צמר זכוכית/סלעים ניתן להוסיף מעל האריח לפי דגם התקרה



ROYALIN
turning materials into solutions