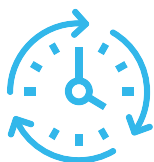
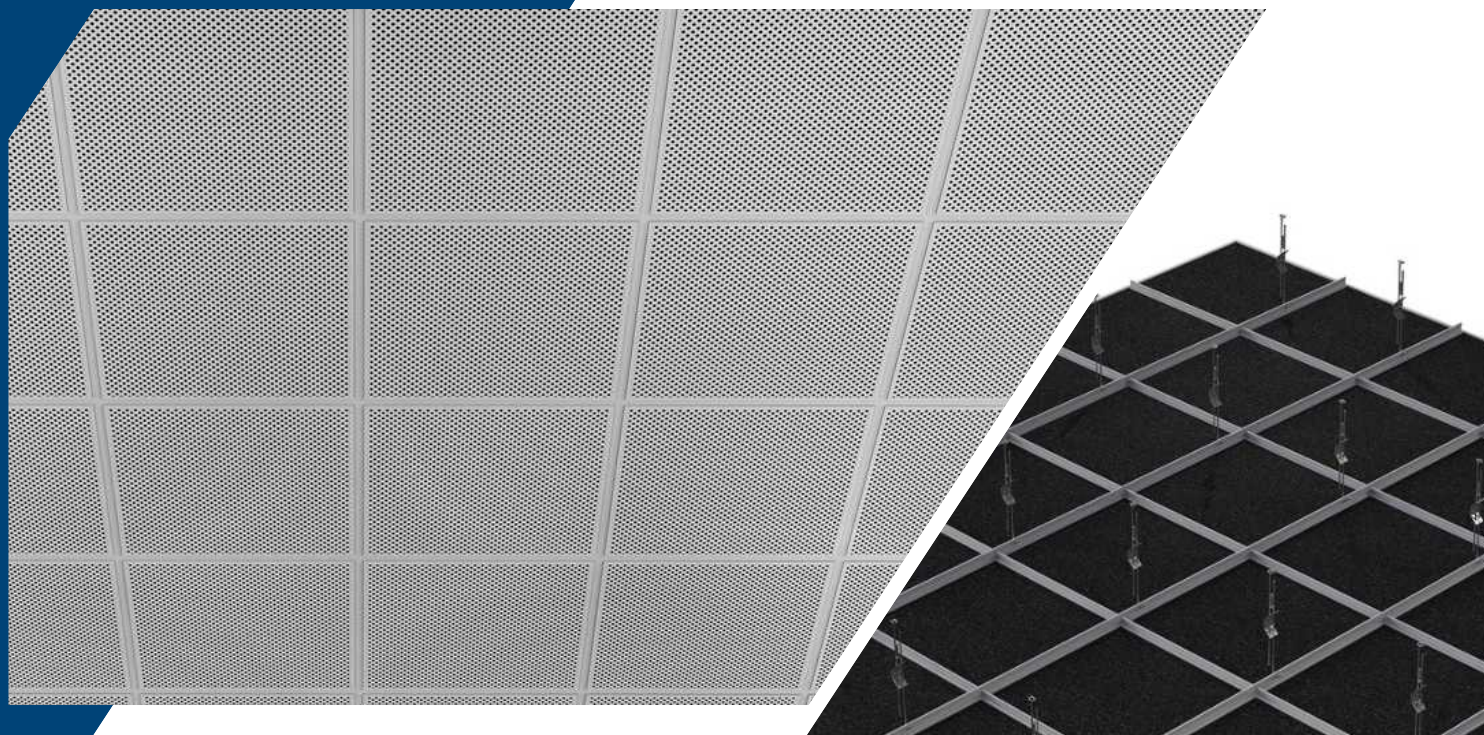




DROP IN / LAY IN

הכט & אפרים
מחברים תכנון וביצוע SINCE 1952





קיימות גבוהה



9001:2015

תקן ניהול
איכות



פריקות



עמידות
בלחות

מערכת תקרת תותב מתכתית מדגם DROP IN / LAY IN תוצרת חברת הכט-אפרים

- לוחות מחוררים לפי חירור נבחר בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית בעלת כושר בליעת רעש גבוה.
- 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 באיבוק אלקטרוסטטי או צבע BIOGUARD בגוון RAL לפי בחירה.

➤ אריח פריק מאלומיניום בעובי 0.8 מ"מ.

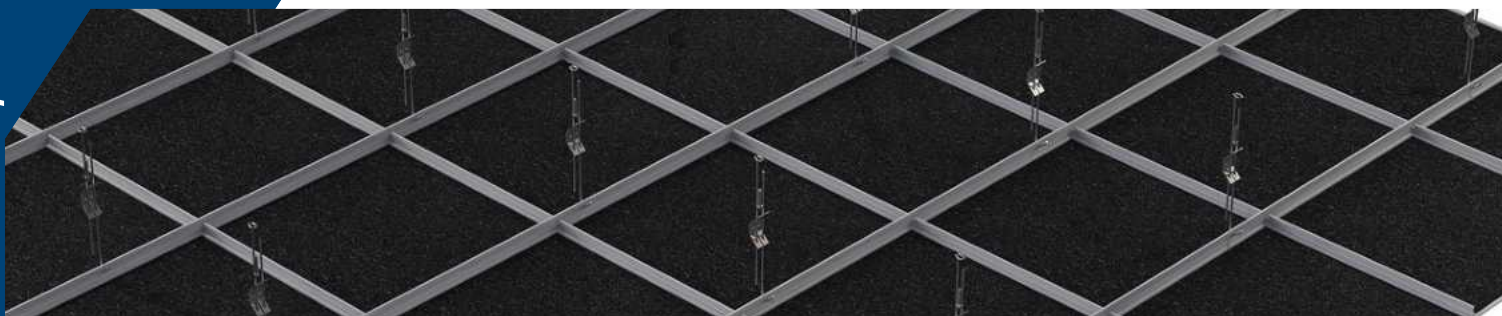
➤ תקרה מודולרית פריקה בתצורת הנחה חצי שקוע או מונח על גבי תשתית מנשאים ראשיים ומשניים במפתחים של 600X600/610X610/600X1200/610X1220 מ"מ

דגם T15/T24/פיין ליין תוצרת הכט אפרים.
ניתן להזמין אריחים ומילואות במידות שונות לפי דרישה.

ניקוב: עפ"י קטלוג יצרן

מערכת מנשאים: קונסטרוקציות תלייה פיין-ליין/T15 / T24 .

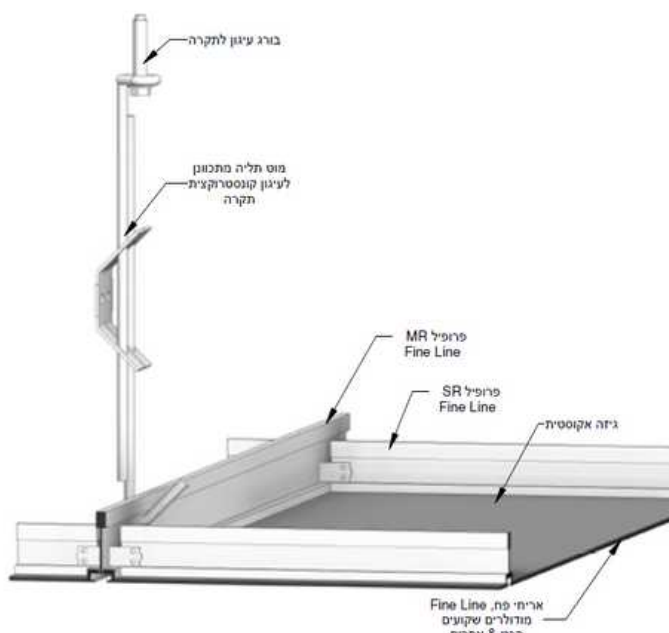
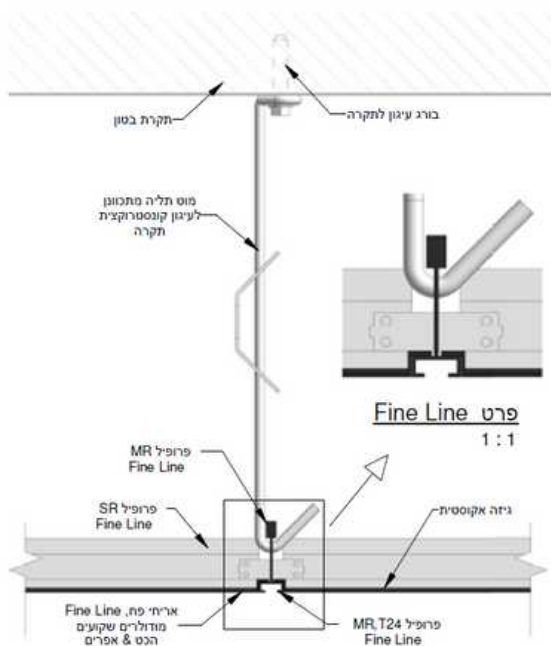
מתלים: מוטות הברגה קשיחים M6. המרווח המקסימלי בין המתלים – 1.2 מ' המתלים יחוברו לפרופיל הראשי בלבד (MR). אין לתלות על קונסטרוקציה התלייה אלמנט אחר פרט לאריחי התקרה. כל אלמנט נוסף יותקן על גבי מתלים נפרדים ועצמאיים ומשקלן יעוגן לתקרת הרקע

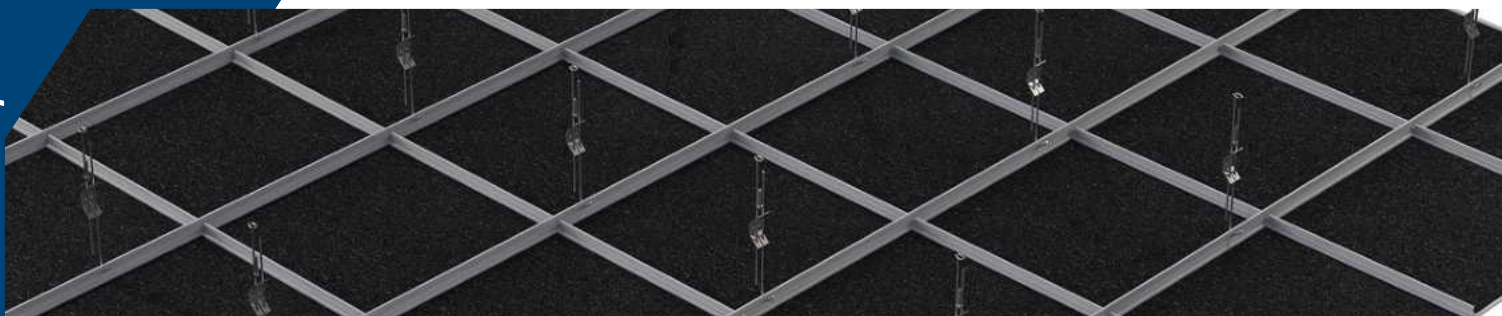


הוראות הרכבה ופירוק

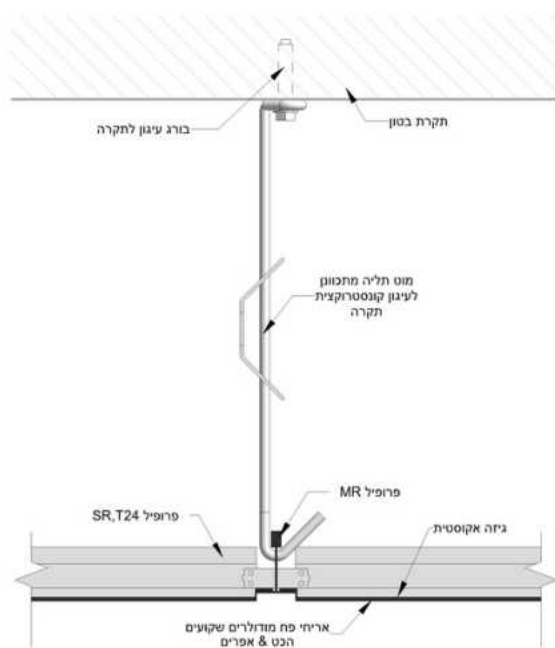
אריח מונח על גבי קונסטרוקציה נבחרת T15 / T24 / פיין ליין בפתחים לפי בחירה עם פרופיל קצה בהיקף וחיזוק לתקרה קונסטרוקטיבית לפי דרישות ת"י 5103 תקן. ניתן לשלב גופי תאורה באריח או גופי תאורה המחליפים את האריח ומונחים עם חיזוק מתאים על גבי הקונסטרוקציה. אריח חצי שקוע בשקיעה של 8 מ"מ או מונח ללא שקיעה כלל, ניתן גם להזמין אריח בשקיעות שונות לפי דרישה.

LAY IN

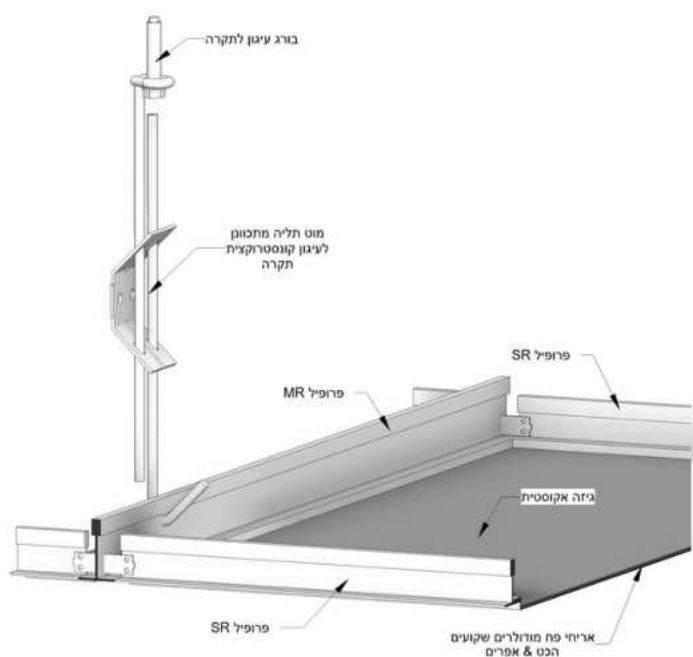




DROP IN



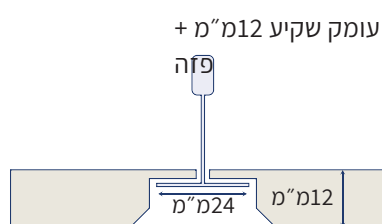
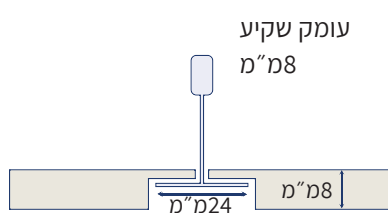
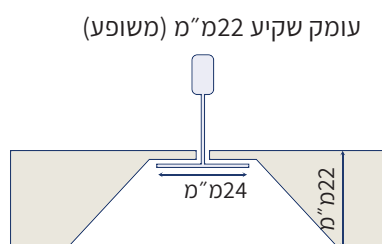
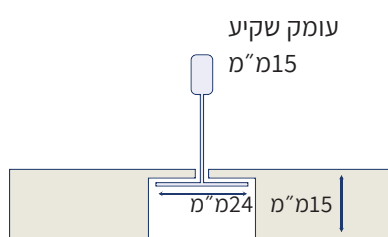
פרט תקרת דרופ אין
1 : 2



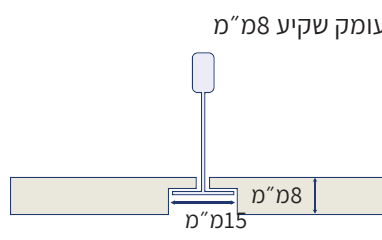
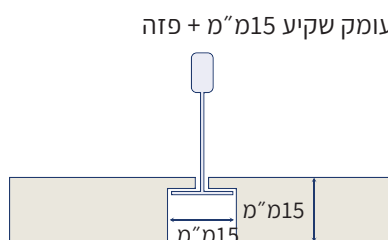
פרט תליה אריחי מתכת-3D

שקיעות ופרופילים ללוחות סטנדרטיים

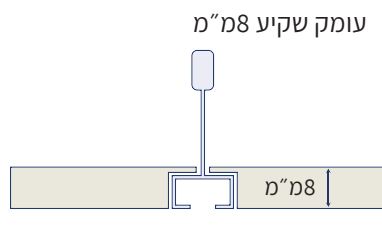
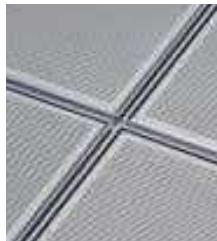
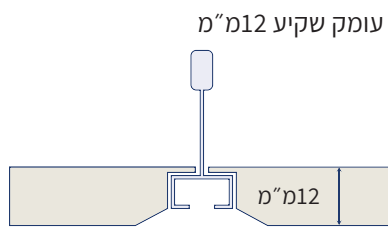
מגשים המונחים על קונסטרוקציה 24 מ"מ



מגשים המונחים על קונסטרוקציה 15 מ"מ

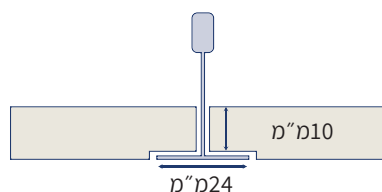


מגשים המונחים על קונסטרוקציה FINE LINE



מגשים המונחים על קונסטרוקציה FINE LINE

מגש עם כיפוף בעומק 2 מ"מ. התקרה מתקבלת במפלס אחיד, אין הבדל גובה בין הקונסטרוקציה לכיסוי התקנה. **התוצאה - מראה נקי.**



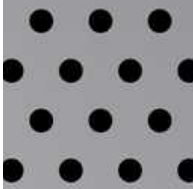
סוגי ניקובים

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.

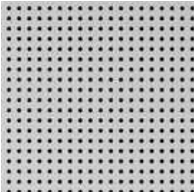
9011

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	

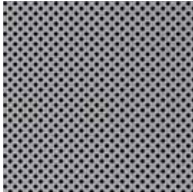
9022

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	

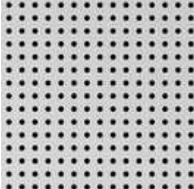
1510

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	

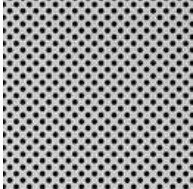
1522

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	

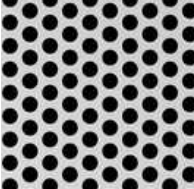
2013

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	

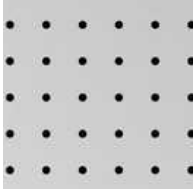
2026

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	

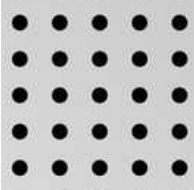
6041

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	

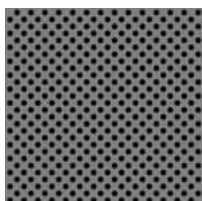
* בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית
 ** בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק)
 *** הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי

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.

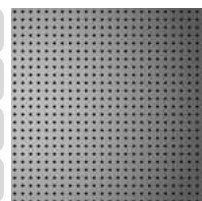
3028

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



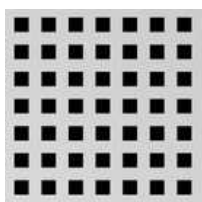
1507

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



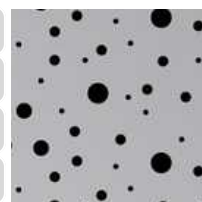
S5030

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



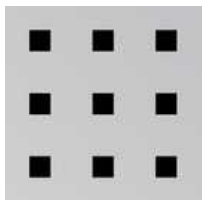
R2468

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



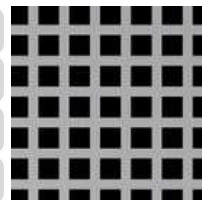
S8011

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



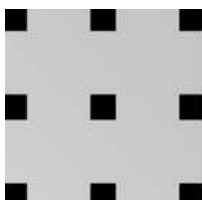
S8044

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



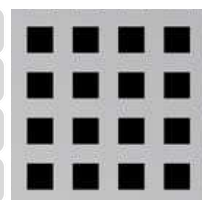
S1012

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



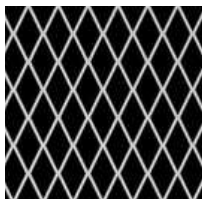
S1036

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



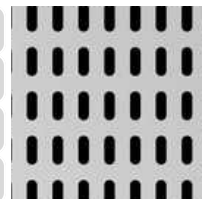
D170

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



OB40

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



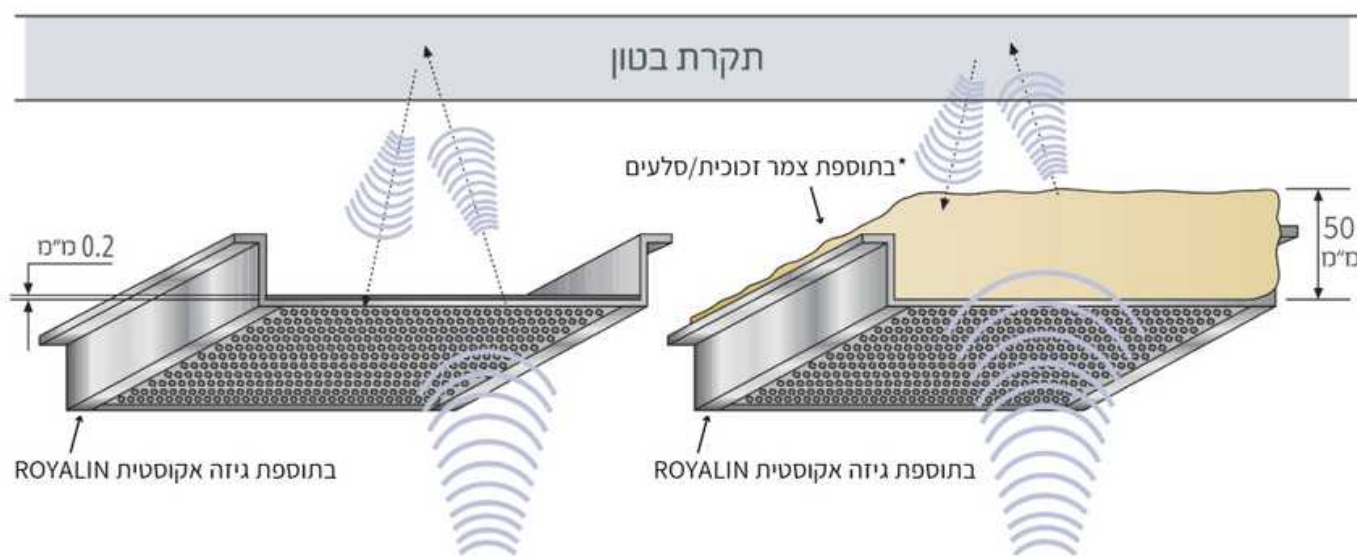
* בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית
 ** בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק)
 *** הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 16,1 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי

בידוד

חברת הכט אפרים נציגה של חברת רויאלין - גרמניה.

- 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.

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

