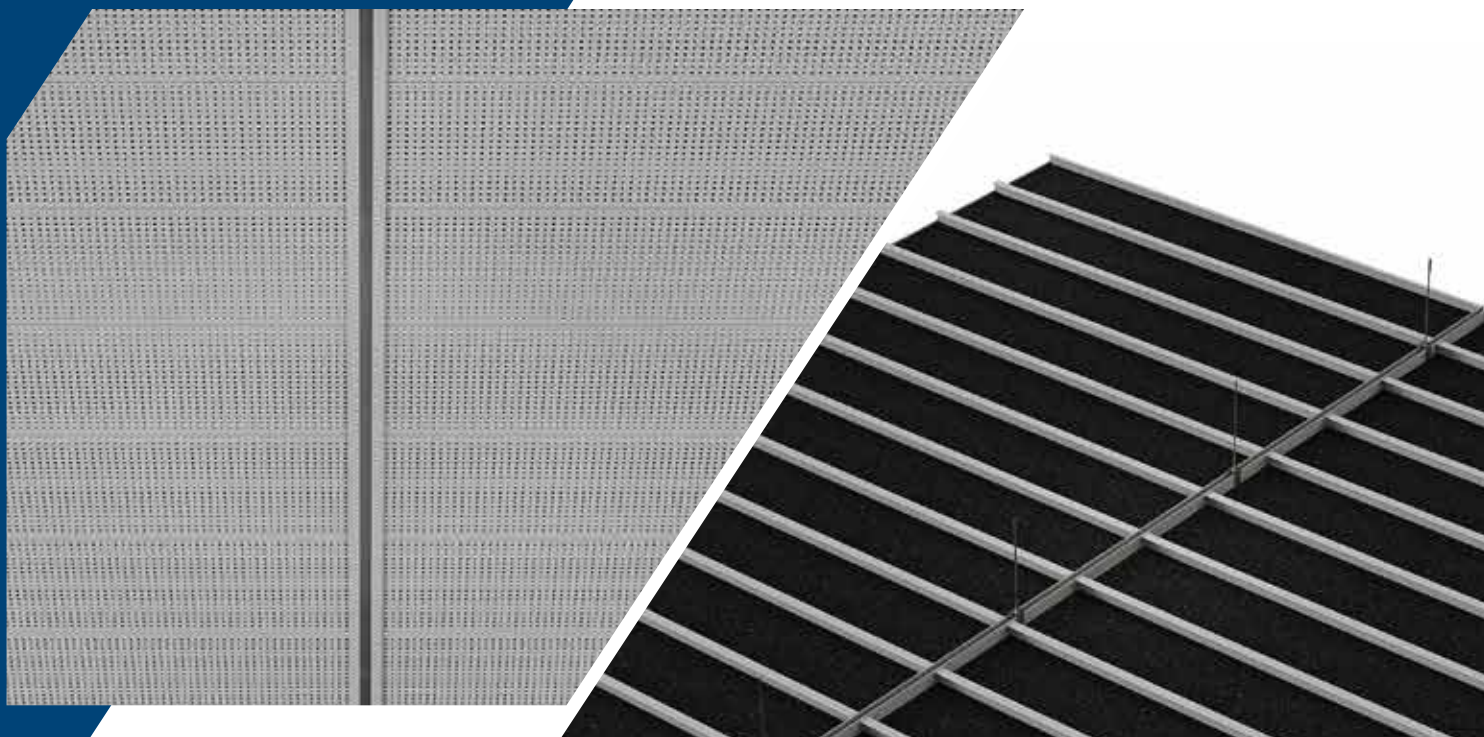


תקרת מגשים

הכט & אפרים
מחברים תכנון וביצוע SINCE 1952



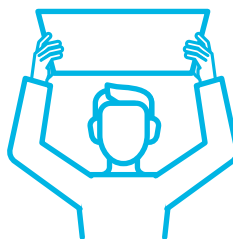


יעילות גבוהה
לאורך זמן



9001:2015

תקן ניהול
איכות



פריקות



עמידות
ללחות

מערכת תקרה תותב מגשים מתוצרת חברת "הכט אפרים"

- לוחות מחוררים לפי חירור נבחר ועם הדבקת לבד אקוסטי לפתרון אקוסטי מושלם
- 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

◀ מגש פריק מפח מגלון עובי 0.5 עד 0.8 מ"מ

◀ מערכת מגשים מיועדת למקומות עם סירקולציה גבוהה, אזורים נרחבים מותאמת באופן אלגנטי ופרקטי למסדרונות ולמקומות הדורשים עמידות גבוהה ותחזוקה נוחה

◀ ניתן להזמין אריחים במידות שונות:
• רוחבים: 200,300,400,600 מ"מ או רוחב מיוחד לפי דרישה
• אורכים לפי דרישה עד ל- 3000 מ"מ *

◀ תקרה מושלמת לשימוש במשרדים ואזורים בעלי תחזוקה רבה על ידי שמירת רמת המוצר לשנים רבות

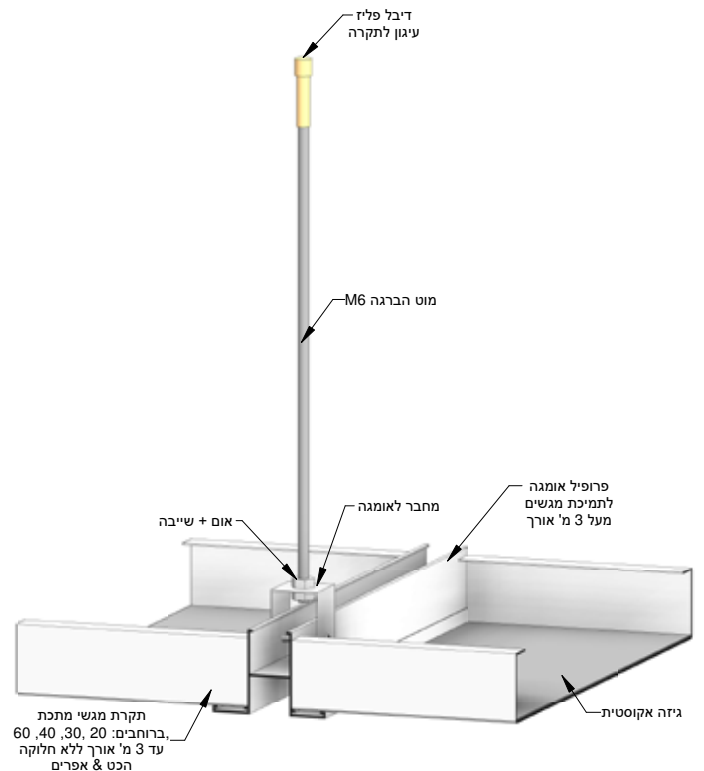
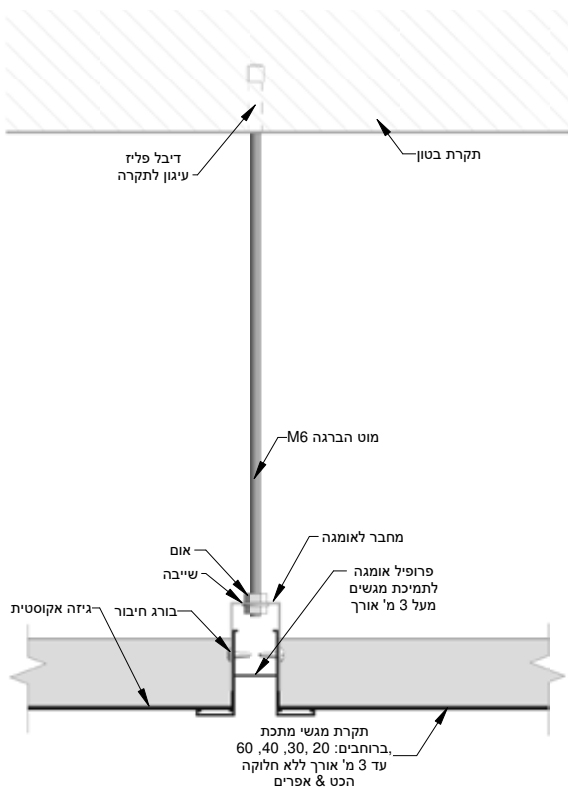
* אורכים מעל 3000 מ"מ ועד 4000 מ"מ מיוצרים עם שוליים גבוהים 80 מ"מ וכתף 20 מ"מ למען מניעת שקיעת המגש



הוראות הרכבה ופירוק

המגש יושב על פרופיל אלומיניום L+Z היקפי ופרופיל אלומיניום יום אומגה שתי רגליים לחלוקה אשר מחוזק באמצעות מוט M6 כל מטר לתקרת עיגון.

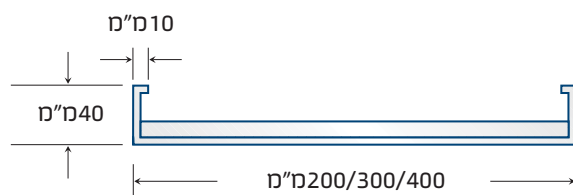
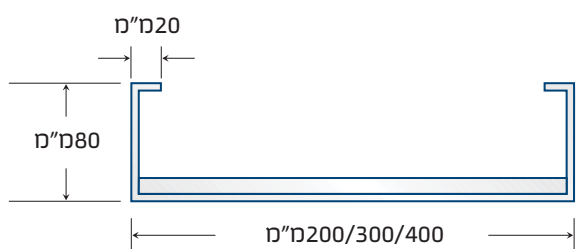
ניתן לשלב גופי תאורה המשולבים בתוך המגשים או גופי תאורה המחליפים את המגשים באמצעות תעלת תאורה ומונחים עם חיזוק מתאים על גבי הקונסטרוקציה.



פרט תלייה מגשי פח מונחים

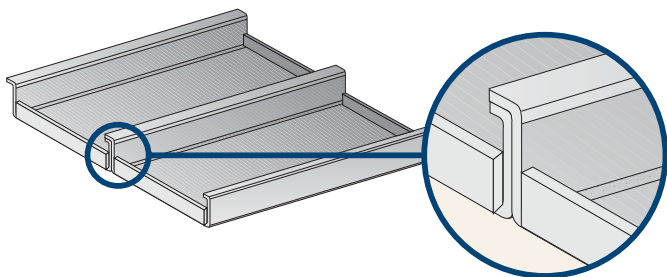


גודל מגשים

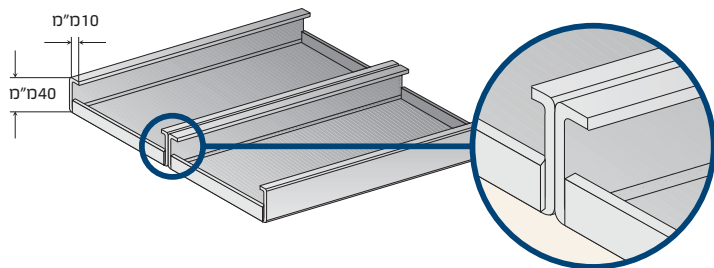


סוגי כיפוף

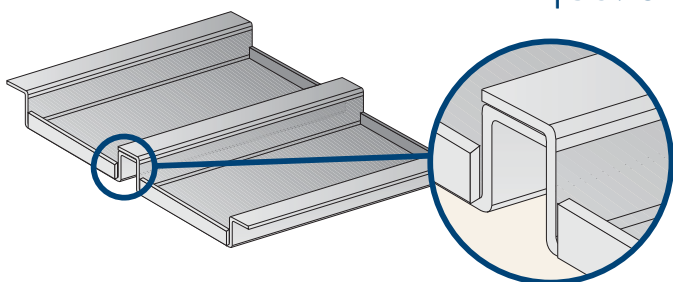
סוג כיפוף 13



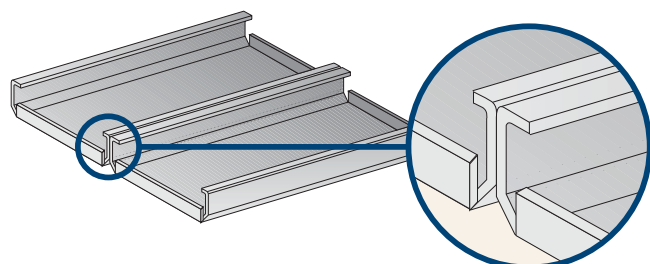
סוג כיפוף 11



סוג כיפוף 14



סוג כיפוף 12





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.

ניקובים לסרטי מתכת עד רוחב של 1,200 מ"מ

0808

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.70	ניקוב עגול	0.8 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.80	שטח ניקוב	8%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

0804

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.65	ניקוב עגול שורות ישרות	0.8 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר זכוכית דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	4%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 35	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

1522

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.75	ניקוב עגול	1.5 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.85	שטח ניקוב	22%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 41	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

1510

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.70	ניקוב עגול שורות ישרות	1.5 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	10%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

2026

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.78	ניקוב עגול	2 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.89	שטח ניקוב	26%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 41	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	



סוגי ניקובים

0213

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.70	ניקוב עגול שורות ישרות	2 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.80	שטח ניקוב	13%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 50	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

3011

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.81	ניקוב עגול	3 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.92	שטח ניקוב	11%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 37	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

6041

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.85	ניקוב עגול צפוף	6 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.94	שטח ניקוב	41%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40 db 36	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

6016

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.75	ניקוב עגול	6 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.85	שטח ניקוב	16%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 45	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

6012

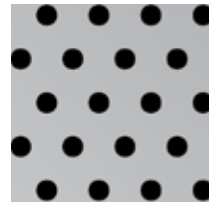
בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.70	ניקוב עגול שורות ישרות	6 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.80	שטח ניקוב	12%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 50	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	



סוגי ניקובים

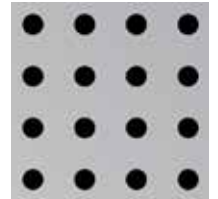
9022

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.65	ניקוב עגול	9 מ"מ
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.78	שטח ניקוב	22%
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 45	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
		ניקוב מקס'	600 מ"מ



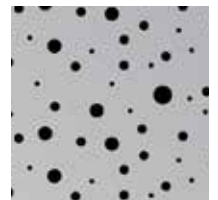
9011

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.65	ניקוב עגול שורות ישרות	9 מ"מ
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	11%
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
		ניקוב מקס'	600 מ"מ



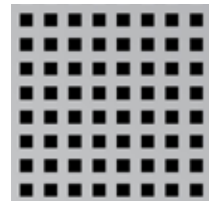
R2468

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.65	ניקוב עגול רנדומלי	2x4x6 מ"מ
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	11%
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 45	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ



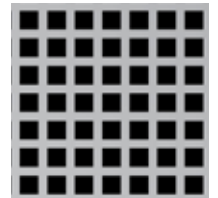
S5030

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.75	ניקוב מרובע	5.5x5.5 מ"מ
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1", 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.85	שטח ניקוב	30%
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1", 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 47	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ
		ניקוב מקס'	600 מ"מ



S8044

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.85	ניקוב מרובע	8x8 מ"מ
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.94	שטח ניקוב	44%
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2", 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40 db 36	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ





סוגי ניקובים

S8011

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.61	ניקוב מרובע	8x8 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	11%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40 db 42	רוחב פח מקס' לניקוב	1250 מ"מ	
		ניקוב מקס'	1180 מ"מ	

S1036

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.85	ניקוב מרובע	10x10 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.94	שטח ניקוב	36%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 45	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

S1012

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.65	ניקוב מרובע	10x10 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.75	שטח ניקוב	12%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 1, 16 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 40	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

OB40

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.45	ניקוב אובלי	4x15 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.95	שטח ניקוב	25%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 39	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	

D170

בליעת רעש ממוצעת בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית	N.R.C 0.75	ניקוב יהלום	9x20 מ"מ	
בליעת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק)	N.R.C 0.84	שטח ניקוב	70%	
הנחת רעש ממוצעת (בתוספת הדבקת גיזה אקוסטית והנחת מזרן צמר סלעים דחוס בעובי 2, 60 ק"ג למ"ק) וכיסוי פאנל מתכת אחורי	db 42	רוחב פח מקס' לניקוב	625 מ"מ	
		ניקוב מקס'	600 מ"מ	



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 בגוויי שחור המדגיח את מראה הניקוב ולחילופין בגבן 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.

