

גבס קינג

פתרונות לענף הגבס



הפתרון השקט

קטלוג מסתורי צינור קולטן 2019

מסתור קולטן

מסתור צינור ביוב קולטן – מוצר אקוסטי להשתקת רעשים בצינורות שפכים.

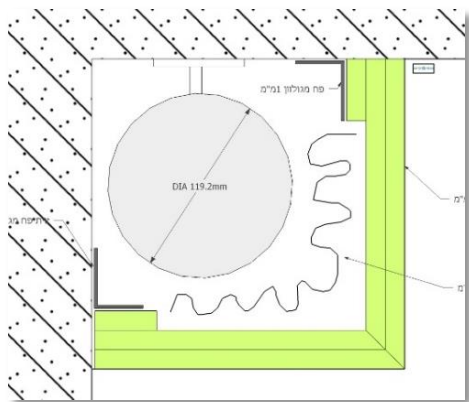
לאחרונה הוחמרו דרישות התקן האקוסטי עקב תלונות של דיירים מוטרדים ששומעים את רעשי השפכים בצינורות הביוב בביתם. כיום מרבית יועצי אקוסטיקה, יזמים וקבלני בנייה, להשתמש בחומרים ירוקים יותר אשר מפחיתים את רעשי זרימת השפכים בצינורות.

מסתור קולטן תוצרת גבס קינג מוכר כפתרון ירוק במועצה הישראלית לבנייה ירוקה, מתאים להתקנה בבנייני מגורים, מבני ציבור ומשרדים.



מסתור קולטן

יתרונות מסתור קולטן WLB



התקנה קלה ומהירה
התקנה עם ברגים וזוויות מתכת



הפחתה משמעותית של רעש
מסנן עד 33 דציבלים (נבדק במעבדה)



מראה חלק
המוצר מגיע בגימור חלק (ללא צורך בטיוח)



מפרט טכני מסתור קולטן:

- גבס ירוק כפול דו שכבתי
- צמר סלעים בעובי 25 מ"מ, 24 ק"ג למ"ק
- פסי גבס פנימיים לצורך התקנה ומניעת זליגת רעשים

תוצאות בדיקת מוצר במעבדת סאונד סקייפ

הבדיקה משווה בין צינור חשוף, לבין צינור מכוסה במסתור קולטן דגם WLB.
לצורך הבדיקה נדרשנו לבנות מדגם אשר מדמה זרימת מים בצינור דלוחין. בבדיקות עולה כי מסתור קולטן יעיל להפחת רעשי הצינורות, ומגיע לתוצאה מרשימה של הפחתה ב-33 DB (דציבלים)



דוח תוצאות מעבדה

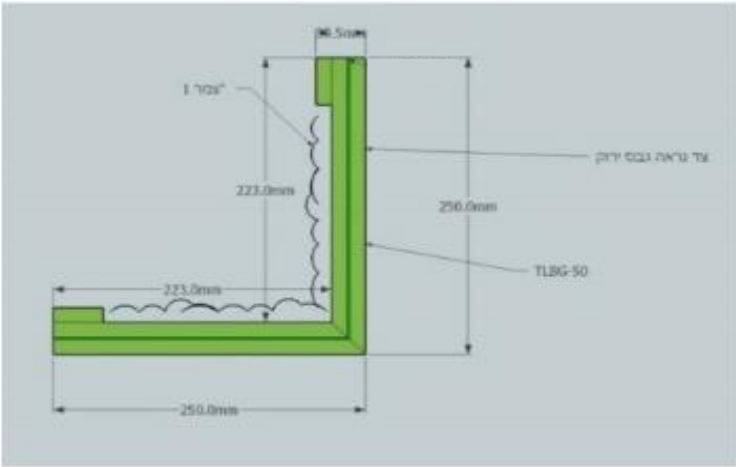


מדידת חוץ למקדם בידוד מעבר קול - Insertion Loss

בשיטת תקן DIN EN 14366

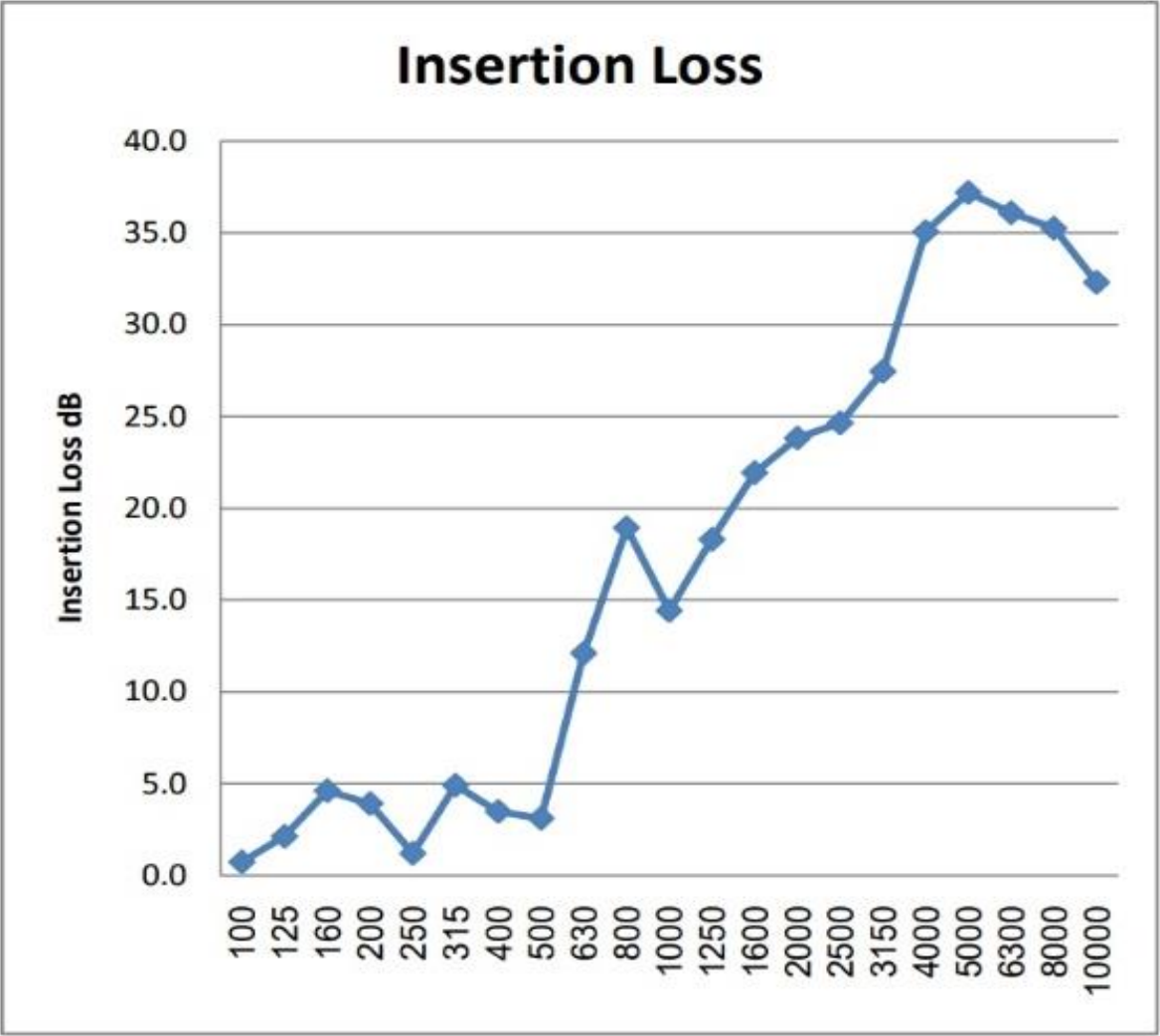
Insertion Loss 33dB

תוצאה סופית



מערכת קרניז אקוסטי "ר"
 דאבל לוח גבס ירוק 12.5 מ"מ מודבק בדבק קרניזים
 פנים הקרניז מצופה צמר זכוכית 24 ק"ג קנאוף - עובי 2.5 ס"מ
 תוצרת קינג גבס

| Freq. (Hz) | Insertion Loss dB | Insertion Loss dB |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 100 | 0.7 | 2.3 |
| 125 | 2.1 | |
| 160 | 4.6 | |
| 200 | 3.9 | 3.4 |
| 250 | 1.2 | |
| 315 | 4.9 | |
| 400 | 3.5 | 4.8 |
| 500 | 3.1 | |
| 630 | 12.1 | |
| 800 | 18.9 | 16.0 |
| 1000 | 14.4 | |
| 1250 | 18.3 | |
| 1600 | 21.9 | 23.6 |
| 2000 | 23.8 | |
| 2500 | 24.6 | |
| 3150 | 27.4 | 32.4 |
| 4000 | 35.1 | |
| 5000 | 37.2 | |
| 6300 | 36.1 | 35.7 |
| 8000 | 35.2 | |
| 10000 | 32.3 | |





פתרונות לענף הגבס

יצירת קשר

טלפון - 0732060990

אתר - www.gevesking.co.il

אימייל - info@gevesking.co.il

כתובת - רוטמן 1, חדרה

משלוחים לכל חלקי הארץ