



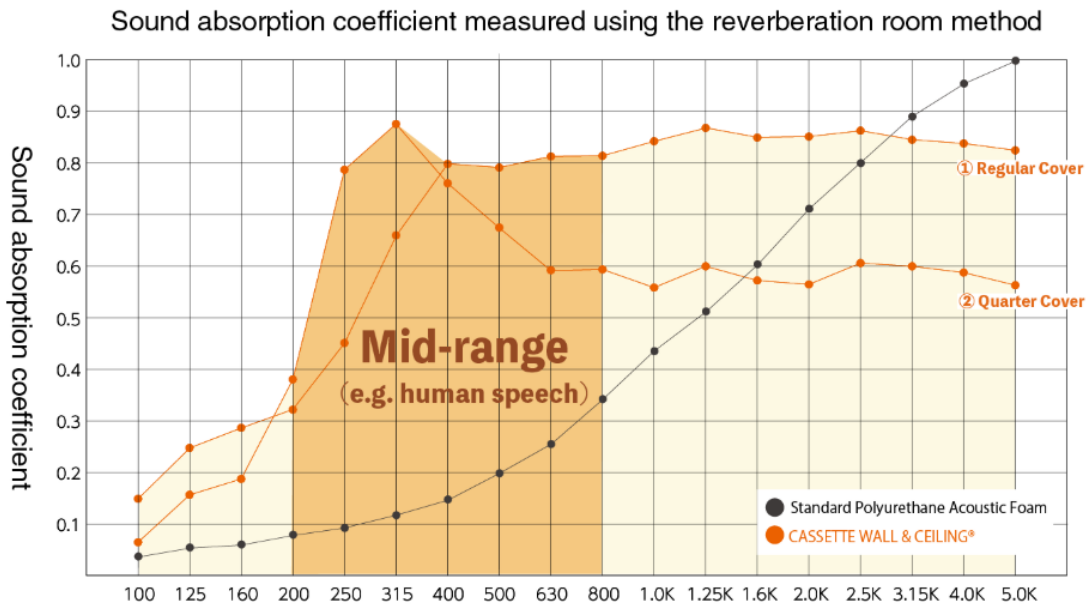
קלטות אקוסטיות תוצרת יפן לספיגת צליל רחבת פס ולאקוסטיקה מאוזנת

יצירת צליל טבעי וברור

הקלטות האקוסטיות מתמקדות באופטימיזציה של צלילות הדיבור על ידי הבחנה בין טווח התדרים הנמוכים (100 – 800 הרץ) לטווח התדרים הגבוה (מעל 800 הרץ).

הטכנולוגיה סופגת רעשים בתדרים נמוכים באופן סלקטיבי תוך שמירה על טווח התדרים הגבוהים לתקשורת ברורה וברורה. טווח התדרים הנמוכים עמוס לעתים קרובות בצלילים מתחרים וקשה באופן טבעי להחלישו. כאשר מוסיפים הדהוד, הוא פוגע משמעותית בצלילות הדיבור. לעומת זאת, טווח התדרים הגבוה מגדיר את "אופי" הקול אך נוטה לדעיקה טבעית באוויר.

חומרים אקוסטיים קונבנציונליים נכשלים לעתים קרובות משום שהם סופגים בעיקר את התדרים הגבוהים הללו, ומשתיקים את הצליל התקנת הקלטות האקוסטיות מספקת פתרון מדויק לאתגר אקוסטי זה.



מהתרשים ניתן לראות שמתקבל מקדם ספיגת קול גבוה בטווח תדרים רחב.

ביצועי הקליטה יוצאי הדופן סביב 400 הרץ הם אחד היתרונות העיקריים של הקלטות.

- אתר בדיקה: מרכז הטכנולוגיה התעשייתית של מחוז אוקיאמה יפן
- סביבת בדיקה: טמפרטורה 28.4 מעלות, לחות 71.8%, שטח דגימה 11.14 מ²
- צורה: הפטאהדרון לא סדיר, נפח: 251.3 מ³, שטח פנים: 237.4 מ²
- תא הדהוד
- צורה: הפטאהדרון לא סדיר
- נפח: 251.3 מ³





CASSETTE WALL & CEILING®
The World's Only Changeable Cassette-Type Design Wall

יתרונות מערכת הקלטות האקוסטיות

– שיפור התקשורת בחלל המשרד –

התקנת הקלטות יוצרת ביטול הדים והפרעות שמע וגורמת לבהירות השיח בכל פגישה.



– שקט –

החזרת הצליל מתרחשת אפילו בסביבה שקטה, התקנת הקלטות מקדמת מרחב שקט ושלו.





CASSETTE WALL & CEILING®

The World's Only Changeable Cassette-Type Design Wall

– שחזור נאמן של הצליל המקורי –

ככל שמקורות הקול הגיעו לשיאים חדשים של איכות בשנים האחרונות, סביבת ההאזנה הפכה חיונית ללכידה נאמנה של כוונתו המקורית של היוצר. בפרט, מערכות סראונד דורשות סביבה אקוסטית מדויקת כדי להשיג במת צליל סוחפת באמת.

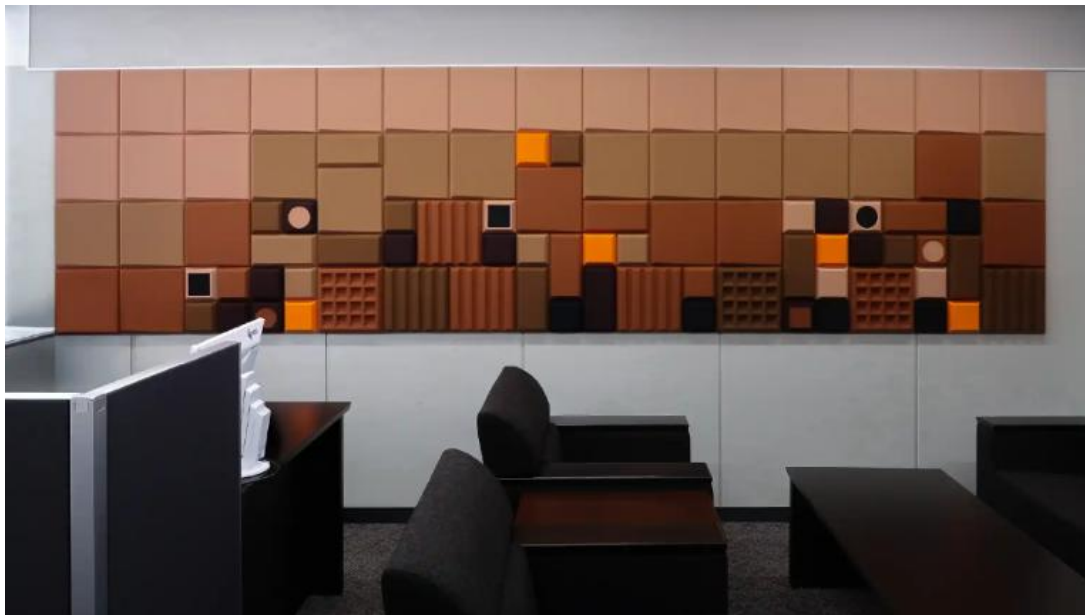
מערכת הקלטות שולטת בהדהוד, ומשחררת את מלוא הפוטנציאל של ציוד השמע שלכם.



– העלאת המיקוד והחדות בסביבת העבודה –

סביבה אקוסטית מעודנת מחדדת את התודעה, ומעצימה את הביצועים של האדם האנושי.

התקנת הקלטות מספקת חלל מתוחכם ונעים.





CASSETTE WALL & CEILING®

The World's Only Changeable Cassette-Type Design Wall

הצליל מתקבל כפי שהוא אמור להישמע –

התקנת הקלטות מאפשרת יצירת סביבות אקוסטיות באיכות גבוהה.

המערכת שלנו, הבנויה על מבנה מודולרי, מאפשרת לאנשי מקצוע בתחום הסאונד לממש את החזון המדויק שלהם לחלל. על ידי החלפה או ניתוק של כיסויים, משתמשים יכולים לכוונן באופן פעיל את מאפייני התדרים וקצב הקליטה בהתאם לדרישות המשתנות. יתר על כן, פאנלים ללא בסיס מאפשרים שילוב חלק של חומרים אקוסטיים מקוריים שונים, ומציעים חופש בלתי מוגבל לעצב חוויית שמיעה מעולה.

