

since 1986
Burke Acoustics
Sound in Progress

התקנה ישירה

הכט & אפרים
מחברים תכנון וביצוע
SINCE 1992



קליפס - הרכבה (קיר ותקרה)



התקנת התשתית (substructure) וצמר הבידוד (insulation cheek cheek) מרחק בין קורות כ-500-600 מ"מ. ההתקנה על התקרה זהה.



התקנת הפאנלים (מוצגת כאן אנכית) הפאנלים מקובעים בחריץ בעזרת קליפסי ההתקנה, כפי שמוצג בהמשך, או מהודקים דרך החריץ בעזרת אקדח סיכות. ההתקנה על התקרה זהה. הערה: אנו ממליצים לתכנן מרווח זעיר של כ-2-3 מ"מ בקצוות הראש לצורך ההתקנה כדי למנוע התפשטות ליניארית של חומר הפאנל.



קליפס התקנה- מתאים לכל הברגים בעלי ראש פלדה עד קוטר 3.5 מ"מ. פלדת אל-חלד חזקה ועמידה בטכנולוגיית רטט. מוגן מפני החלקה אנכית על ידי טפרים חדים מיוחדים מרחק של 4 מ"מ מהתשתית, לניצול מלא של משטח הפאנל הבולם דרישה: כ-10 יחידות /מ"ר לחומרי עץ כ-15 יחידות /מ"ר לתמיכה מינרלית(חומרים A2)

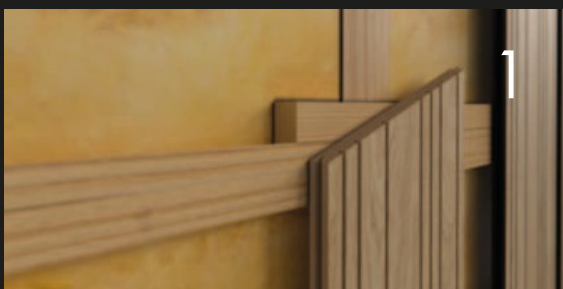


התקנה באמצעות קליפסי ההתקנה הפאנלים מורכבים באמצעות קליפי ההתקנה בחריץ או מהודקים דרך החריץ בעזרת אקדח סיכות (לא מוצג). אם משתמשים בפרופילי קיר גבס ממתכת למטרות הגנה מפני אש, קליפי ההתקנה מהודקים באמצעות ברגים להברגה עצמית.

הרכבה עם קורות מפוצלות



1



1

1 פסי הקיר מותקנים על הקיר במרחק המתאים (כ-500-600 מ"מ).



2

2 הקורה המפוצלת תותקן לחלק האחורי של הפאנל בדיוק באותו מרחק מהקורה המפוצלת המותקנת על קורות הקיר.



3

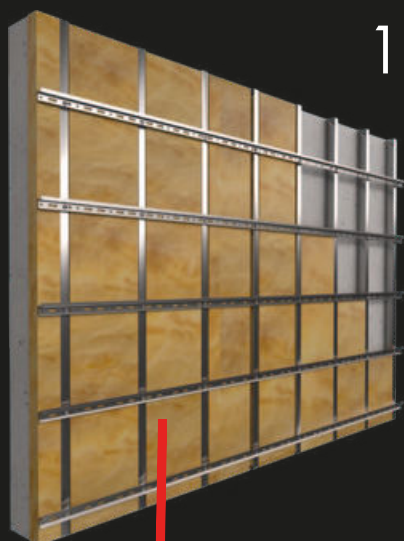
3 הפאנלים תלויים בקורות הקיר (בצד התקרה כ-20 מ"מ מרווח צל עבור מהלך התלייה).



4

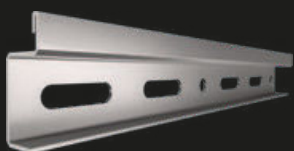
4 משטח קיר גמור- לגימורי קצה

הרכבה עם מסילות תלייה ממתכת



1

WR21/48



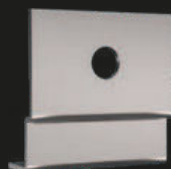
התקנת פרופילי קיר פרופילי הקיר WR21/48 מוברים על פני פרופיל קיר הגבס במרחק של כ-500-600 מ"מ.



2

PR16/48

PR32/48



מערכת תלייה עם מפרק רחב מגובה פרופילי הפאנלים PR16/48 מוברים לרוחב המתאים בגב הגיבוי בעובי מקסימלי של 16 מ"מ ולאחר מכן מחוברים לפרופילי הפאנלים WR21/48.



3

תליית הפאנלים פרופילי הפאנלים PR32/48 מוברים לגב הפאנלים האקוסטיים ומחוברים ל- WR21/48, הפאנלים האקוסטיים תלויים כעת לפני הגיבוי.



4

משטח קיר גמור

פינות פנימיות

הפאנלים מחוברים בחיבור קת.



פינות חיצוניות

הפאנלים בצבע אדום קרדית ומודבקים יחד.



כל פאנל מחובר בזווית ומחובר יחד בעזרת פרופיל Y. לפרופיל Y יש פס פילאסטר, המגן על הקצה מפני פגיעות לכל אורכו.



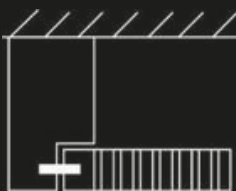
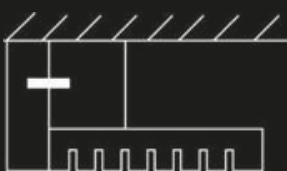
פרופיל זוויתי L, שניתן להבריק או להדביק אותו באופן גלוי, משמש כהגנה על הקצה.



הפאנלים מחוברים בחיבור קת.



פתרונות לקצוות התקרה



פרופילי הקצה פשוט מכניסים את החריץ בעזרת לשונית חיצונית ומודבקים במידת הצורך.

איכות היא חלק מה-DNA שלנו.

כחברה משפחתית שנוסדה באירלנד לפני למעלה מ־35 שנה, Burke Acoustics הפכה לשם עולמי בתחום הפתרונות האקוסטיים המתקדמים. החברה מתמחה בייצור ושילוב של מוצרים אקוסטיים איכותיים- החל מפתרונות סטנדרטיים נגישים ועד פתרונות מותאמים אישית לפרויקטים ייחודיים. כל מוצרי החברה מיוצרים בדבלין, תוך שימוש במיכון החדשני ביותר, חלקו פרי פיתוח בלעדי. ייחודה של החברה הוא השילוב בין עיצוב, אקוסטיקה וחדשנות- בזכות צוות תכנון וייעוץ פנימי המלווה כל פרויקט משלב הקונספט האדריכלי ועד ההתקנה הסופית, ליצירת חוויה יוצאת דופן- אסתטית, נעימה ושקטה.

מוצרי Burke Acoustics משתלבים במגוון רחב של פרויקטים בארץ ובעולם: חינוך, מבני ציבור ותרבות, בתי חולים, משרדים, מלונות, אולמות ספורט, מתחמים מסחריים ועוד. בכל פרויקט החברה מעניקה פתרון איכותי, מותאם ומוכח שמסייע לחסוך זמן בתכנון, לקצר תהליכי רכש ולהבטיח התקנה פשוטה ויעילה.

כיבואנים הבלעדיים של Burke Acoustics בישראל, אנו בהכט & אפרים מביאים את הטכנולוגיה האירית המתקדמת ישירות לפרויקטים בישראל- כדי להעניק את השילוב המושלם בין אקוסטיקה, עיצוב ואיכות ללא פשרות.



since 1986
Burke Acoustics
Sound in Progress

