

since 1986  
**Burke** Acoustics  
Sound in Progress



ProSound





## ProSound

מגוון מוצרי ProSound מכסה כמעט את כל קוטרי החורים החל מ-1.5 מ"מ.

קוטרי חורים סטנדרטיים הם 1.5 מ"מ, 3 מ"מ, 6 מ"מ ו-8 מ"מ.

קיימים קוטרי חורים אחרים כגון 10 מ"מ, 12 מ"מ, כמו גם חורים גדולים, לדוגמה 35 מ"מ ו-50 מ"מ.

ניקובים מיוחדים, כגון מדורג, יהלום, או שורות חורים בהתאמה, אפשריים בהזמנה מיוחדת. בשל השונות הגבוהה של הסידורים וקוטר החורים, ניתן לייצר מוצרים בהתאמה אישית. מוצרי ProSound עשויים בדרך כלל מלוחות MDF מצופים מלמין או מלוחות MDF מצופים לכה. גב הפאנל האקוסטי מכוסה בציפוי אקוסטי שחור, מעכב אש.



## משטחים

- פורניר עץ אמיתי, לכה UV
- למינציה HPL/CPL
- MDF מצופה מלמין
- ציפוי לכה בגווני RAL/NCS

## התקנה

- מסילות תלייה עם מרווחי קיר שונים

## מידות

- סטנדרטי:
- אורך 3050 x רוחב 1220 / רוחב 192 מ"מ
- אורך 2440 x רוחב 1220 / רוחב 192 מ"מ (ללא שוליים)
- מידות מקסימליות עם שוליים:
- אורך 3000 x רוחב 1200 מ"מ

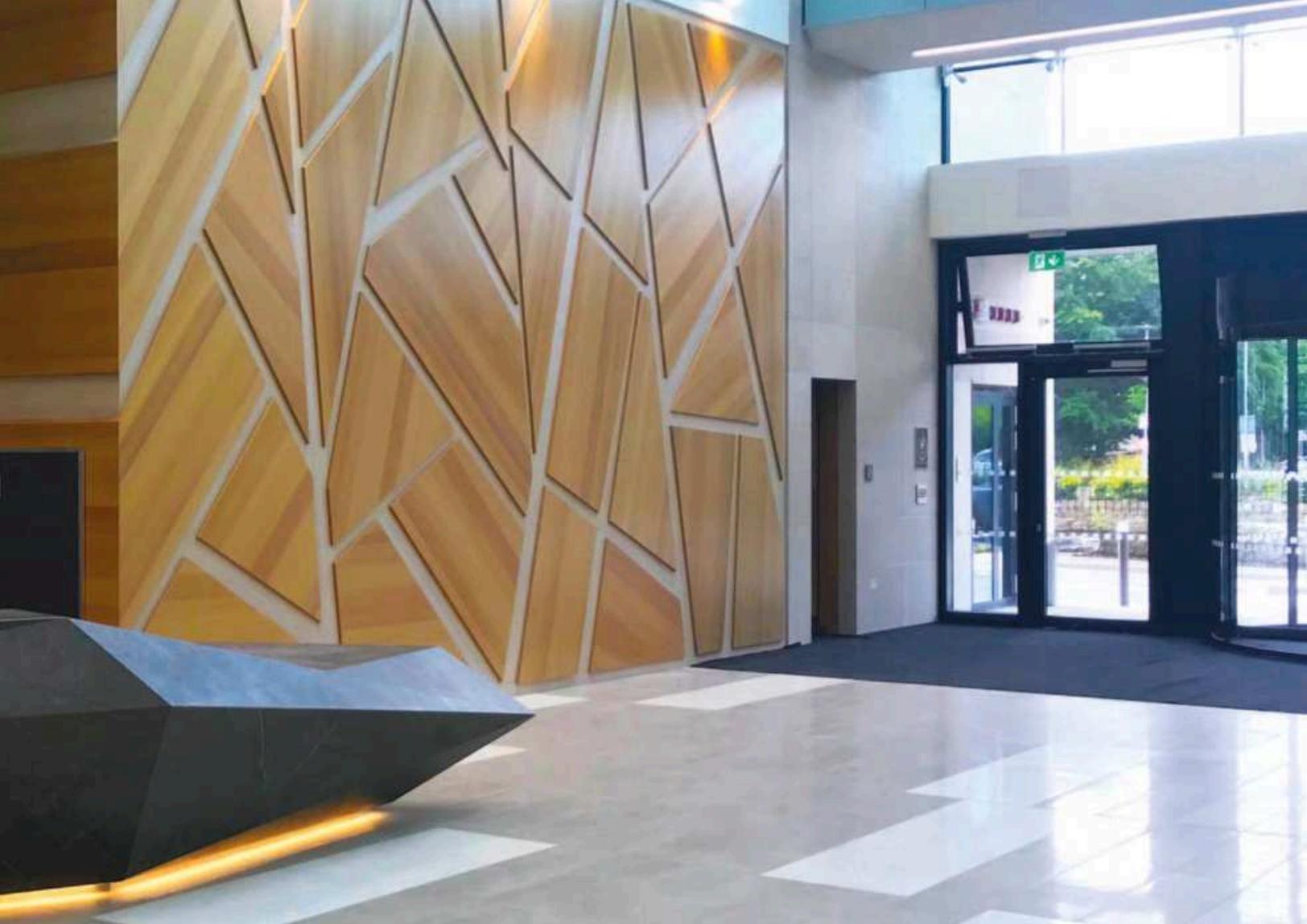
## חומרים

- MDF
- סיבית
- גבס
- דיקט

## עמידות באש

- עמידות בעירה רגילה
- מעכב בעירה (Bs1d0, Bs2d0)
- לא דליק (A2s1d0) (ליבה בלבד)





## ProSound



### MicroSound 05

ניקוב 0.5 מ"מ

מרווח חורים ctr/ctr 1.8 מ"מ מפוזר

יחס חורים: 6.1%

NRC 0.85

דרגת ספיגה: B



### MicroSound 1

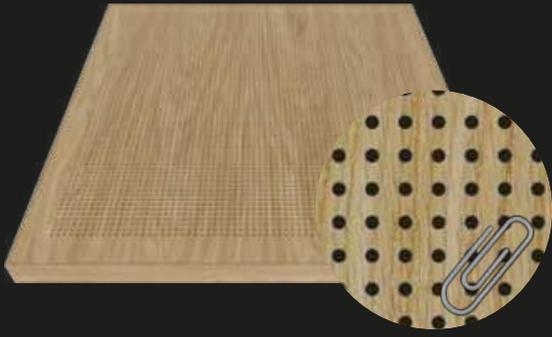
קוטר חור 1.0 מ"מ

מרווח חורים 3 מ"מ מקביל ctr/ctr

יחס חורים: 8.7%

NRC 0.85

דרגת ספיגה: B



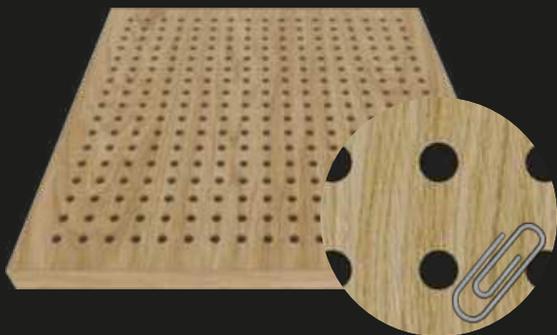
**ProSound Fine 3,5/3,5/1,5**  
ניקוב:  $\varnothing$  1,5 mm  
מרווח חורים: 3.5/3.5 מ"מ מקביל  
מספר חורים/מ"ר: 81.632  
יחס חורים: 14.4%  
NRC: 0.95  
דרגת ספיגה: A



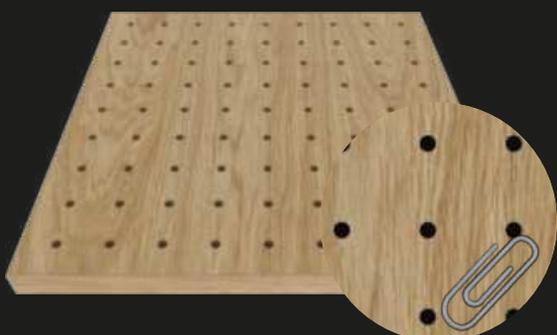
**ProSound Fine 8/8/1,8**  
ניקוב:  $\varnothing$  1,8 mm  
מרווח חורים: 8/8 מ"מ מקביל  
מספר חורים/מ"ר: 15.625  
יחס חורים: 4%  
NRC: 0.60  
דרגת ספיגה: C



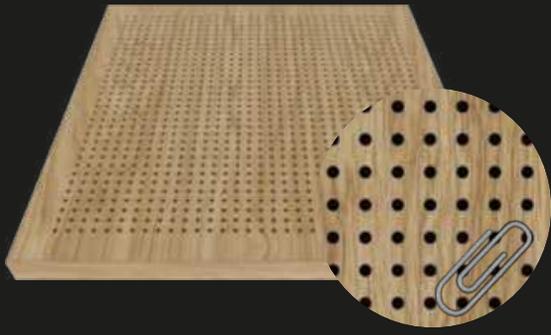
**ProSound Fine 16/16/1,8**  
ניקוב:  $\varnothing$  1,8 mm  
מרווח חורים: 16/16 מ"מ מקביל  
מספר חורים/מ"ר: 3.906  
יחס חורים: 1%  
NRC: 0.50  
דרגת ספיגה: D



**ProSound XL 16/16/6**  
ניקוב:  $\varnothing$  6 mm  
מרווח חורים: 16/16 מ"מ מקביל  
מספר חורים/מ"ר: 3.906  
יחס חורים: 11%  
NRC: 0.81  
דרגת ספיגה: B



**ProSound XL 32/32/6**  
ניקוב:  $\varnothing$  6 mm  
מרווח חורים: 32/32 מ"מ מקביל  
מספר חורים/מ"ר: 976  
יחס חורים: 2.8%  
NRC: 0.81  
דרגת ספיגה: B



## ProSound Fine 8/8/3

ניקוב:  $\varnothing$  3 mm

מרווח חורים: 8/8 מ"מ מקביל

מספר חורים/מ"ר: 15.625

יחס חורים: 11%

NRC: 0.80

דרגת ספיגה: B



## ProSound Fine 16/16/3

ניקוב:  $\varnothing$  1.5 mm

מרווח חורים: 16/16 מ"מ מקביל

מספר חורים/מ"ר: 3906

יחס חורים: 2.7%

NRC: 0.60

דרגת ספיגה: C



## ProSound Fine 32/32/3

ניקוב:  $\varnothing$  3 mm

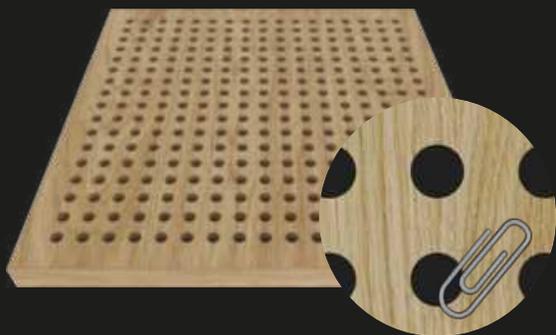
מרווח חורים: 32/32 מ"מ מקביל

מספר חורים/מ"ר: 976

יחס חורים: 0.7%

NRC: 0.50

דרגת ספיגה: D



## ProSound XL 16/16/8

ניקוב:  $\varnothing$  8 mm

מרווח חורים: 16/16 מ"מ מקביל

מספר חורים/מ"ר: 3.906

יחס חורים: 20%

NRC: 0.80

דרגת ספיגה: B



## ProSound XL 32/32/8

ניקוב:  $\varnothing$  8 mm

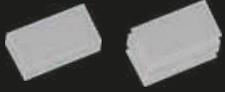
מרווח חורים: 32/32 מ"מ מקביל

מספר חורים/מ"ר: 976

יחס חורים: 4.9%

NRC: 0.55

דרגת ספיגה: D



H1334 ST9 - Sorano oak naturally light



H3157 ST12 - Vicenza oak



H1145 ST10 - natural bardolino oak



H3303 ST10 - natural hamilton oak



H3395 ST12 - natural corbridge oak



H1313 ST10 - whiteriver oak grey/brown



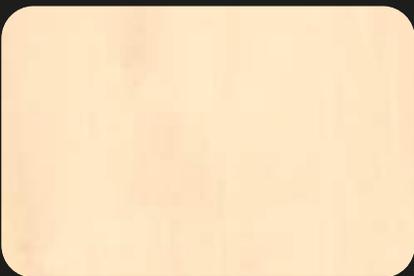
0H913 - Master Oak (V2A) natural



0H914 - Master Oak (V2A) double fumed



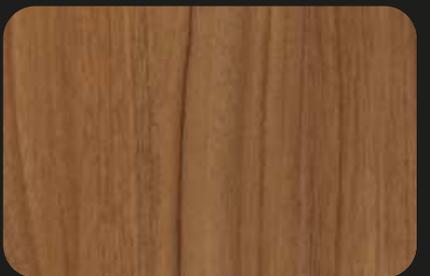
C0113 - Master Oak (V2A) elegant black cc



H1733 ST9 - Mainau birch



H3840 ST9 - natural mandal maple

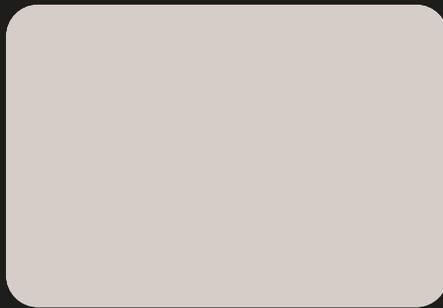


H3734 ST9 - natural dijon walnut

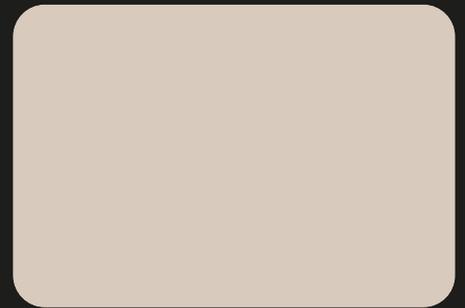
## עיצובים בצבע אחיד ובחומר דמוי מקור



W1000 ST9 - premium white  
NCS: S0500-N  
RAL: 9003



U708 ST9 - light grey  
NCS: S2000-N  
RAL: 7047



U702 ST9 - cashmere grey  
NCS: S2005-Y60R



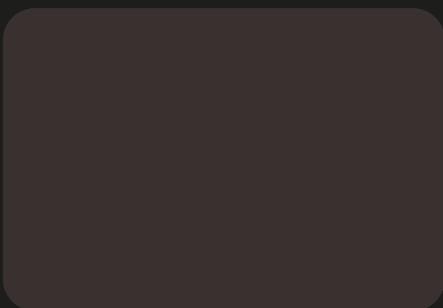
U727 ST9 - stone grey  
NCS: S4005-Y50R



U636 ST9 - fjord green  
NCS: S4010-B50G



U540 ST9 - denim blue  
NCS: S3010-R90B



U961 PM - graphite black  
NCS: S7500-N



F186 ST9 - Chicago Concrete light  
grey



F302 ST87 - ferro bronze



= לוחות מצופים מלמין



= פאנלים מרוכבים למינציה/פורניר

# מטקמים

## פורניר עץ אמיתי



European oak



American walnut



Canadian maple



American cherry

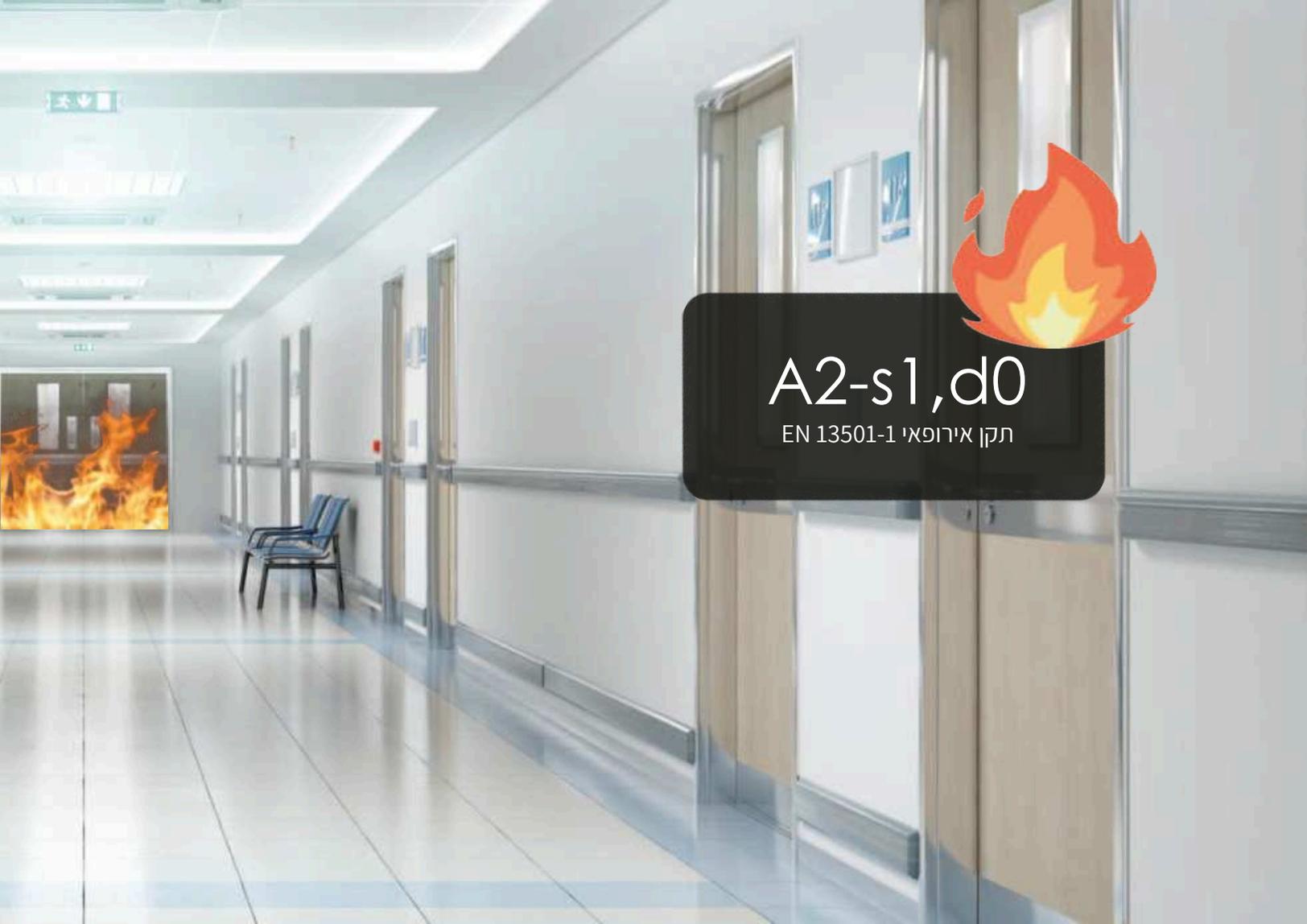
משטחים מצופים לכה בגווני RAL  
ניתן לצבוע את כל הצבעים ומערכות הצבע הנפוצות (RAL/NCS). הציפוי מתבצע באמצעות  
צביעה בהתזה ויישום UV. כך משיגים את תוצאות הגימור הטובות ביותר.



= לוחות מצופים מלמין



= פאנלים מרוכבים למינציה/פורניר



A2-s1, d0

תקן אירופאי 1-13501-EN



לוח ההגנה מפני אש של Burke הוא לוח מרוכב להגנה מפני אש עם ציפויי שטח שונים. כל הפאנלים עומדים בדרישות הגנה מפני אש (A2, s1, d0 (DIN EN13501-1). לוח ההגנה מפני אש של Burke פותח אפשרויות חדשות לחלוטין עבור אדריכלים ומתכננים מבחינת עיצוב ותפקוד. ציפויי השטח השונים מאפשרים שימוש בו בכל הפרויקטים בהם נדרשים אמצעי הגנה מפני אש והגנה על פני השטח (שדות תעופה, בתי חולים, אולמות וכו').



משטח: מיקרולימיניציה



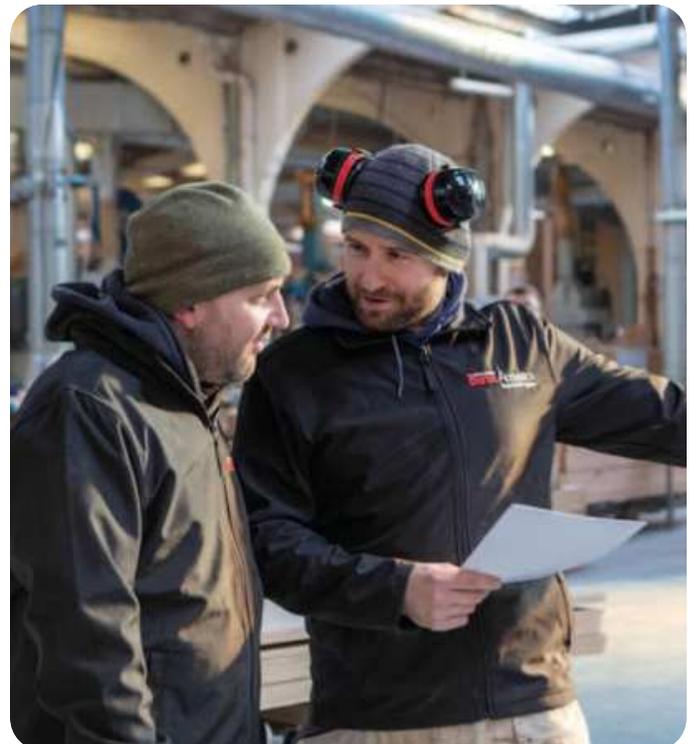
משטח: פורניר אלון

## 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

