

עבור כתב כמויות

אספקה והתקנת תקרת אקוסטיקה משולבת לבליעה ובידוד אקוסטי מדגם קומביזון דואו A מונח, מתוצרת אקופון (Ecophon) שבדיה, במידות 600X600 מ"מ ובעובי מסיבי של 50 מ"מ להשגת ביצועי בידוד מעבר קול מקסימליים. האריחים עשויים מצמר זכוכית בעל דחיסות גבוהה בחלקם הקדמי בשילוב לוח גב אקוסטי חוסם ומסיבי, CAC dB=44 בעלי קצה ישר וחשוף המונח בצורה שטוחה על גבי הפרופיל הנושא. פני האריח בעלי גימור גיזה יוקרתי מסוג Akutex™ FT. המערכת מיועדת במיוחד עבור חללים הדורשים במקביל הן הפחתת הדהוד פנימית והן בידוד אקוסטי גבוה בין חדרים ומניעת מעבר רעש אופקי דרך חלל התקרה (כגון משרדי הנהלה, חדרי ישיבות וקליניקות רפואיות בהן קירות המחיצה אינם מגיעים עד לתקרת הבטון). בעלת מקדם בליעת קול גבוה $\alpha_w=0.9$ (Class A) לצד כושר בידוד רעש אופקי (Dnfw) גבוה במיוחד. סיווג תגובות בשריפה של A2-s1, d0 לפי תקן ת"י 755. המערכת תותקן בשלמותה ע"ג מערכת פרופילים מקורית מסוג Connect (פרופיל T24 גלוי). האריחים בעלי עמידות גבוהה ללחות של עד 95% RH קבועה, מכילים תכולת חומר ממוחזר גבוהה, ובעלי דירוג פליטה מחמיר ביותר לחומרים אורגניים נדיפים (VOC) ברמת M1. תחזוקה על ידי ניקוי יבש (שואב אבק) או ניגוב שבוועי באמצעות מטלית לחה בלבד.

עבור מקרא תקרה

קומביזון דואו A: תקרת אריחים אקוסטית משולבת לבליעה ובידוד רעש " Ecophon Combison Duo A" מונח בגימור Akutex™ FT (עובי 50 מ"מ, CAC 44dB), ע"ג קונסטרוקציית Connect גלויה, בבליעת רעש Class A (סיווג אש A2-s1, d0).