

## מפרט טכני אקופון מסטר A מונח

מערכת תקרת תותב אקוסטית מסוג אקופון MASTER A תוצרת שבדיה, דור 2 (2<sup>nd</sup> Generation) מכילה 70% לפחות חומרים ממוחזרים, במידות 600X1200 מ"מ, עובי האריחים 40 מ"מ,  $\alpha_w = 1.00$  ( היצרן יישא סימון תו תקני להדירות נתון הנחתת רעש כדוגמת P). התקנת האריחים באמצעות מנשאים מסוג CONNECT T24/ משקל המערכת כ 5 ק"ג/מ"ר, פני האריחים מסוג AKUTEX FT בצבע לבן בעלי החזר אור (85% לפחות) ופיזור אור (99% לפחות) ללא שינוי גוון התקרה כתוצאה מהיטלי אור מסוג וזווית שונים. (Retro Reflection Coefficient 63mcd@ m – 2lx-1 gloss<1) לחילופין בצבע SILVER SHADOW NCS S4502-Y כל הצבעים של אריחי התקרה יהיו על בסיס מים, אריחי התקרה יהיו נקיים מאלרגנים, בשמים, חומרי ריח, וחומרים הגורמים לגירוי, דוחי לחות ואנטי מיקרובייליים, אריחי התקרה יהיו ארוזים בקרטון ממוחזר, על התקרה להיות מסומנת בתו איכות סביבה ירוק בעלת סיווג M1 לפחות. התקרה תסופק כמערכת מושלמת ותכלול אחריות והוראות אחזקה והתקנה, המקבעים העליונים המחוברים לתקרה הקונסטרוקטיבית יסופקו בנפרד ע"י הקבלן, יתאימו לדרישות התקן ויאושרו על ידי המתכנן (קונסטרוקטור), התקרה תותקן בהתאם להוראות יצרן M 56.