

## מפרט טכני אקופון הייג'ין מדיטק A מונח

מערכת תקרת תותב מסוג אקופון Hygiene Meditec A תוצרת שבדיה, דור 2 (2<sup>rd</sup> Generation) מיועדת לאזורים יבשים בהם קיים צורך בחיטוי אריחי התקרה וניקיון על בסיס יומי. מערכת תקרה זו מומלצת לאזורים כגון מעבדות, מכוני רפואה וכו'. האריחים עשויים מליבת צמר זכוכית בדחיסות גבוהה ושכבת הגנה צבועה מסוג Akutex TH. גב האריחים מחופה בגיזת צמר זכוכית ושפות הקצה של האריח צבועים. האריחים עמידים בפני עובש ובקטריות האריחים מיועדים לפירוק וניקיון על בסיס קבוע ועמידים בשחיקת מטלית לכה. דרגת ניקיון ISO 4.

מערכת המנשאים גלויה מסוג CONNECT T24 או ש"ע מגולוונת וצבועה. משקל המערכת 2.5 ק"ג/מ"ר, יש לאבטח את האריחים באמצעות Connect UNIVERSAL Clip ע"מ לאפשר ניקוי האריחים ללא פירוקם. האריחים במידות 600X600/1200 מ"מ, עובי האריחים 15 מ"מ,  $\alpha w = 0.95$  (היצרן יישא סימון תו תקני להדירות נתון הנחתת רעש כדוגמת P). התקרה מכילה 100% חומרים ממוחזרים, כל הצבעים של אריחי התקרה על בסיס מים, החומרים והשרפים והדבקים בייצור התקרה מהווים עד 2% ממרכיבי התקרה על בסיס מים מסוג PVAc בעלי נדיפות רעלים וסולבנטים אורגניים (VOC) ע"פ התקנים האירופיים ו/או האמריקאיים. 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 255 M. סיווג המוצר בשריפה ע"פ תעודה 'om' 9711906592 ת"י 755 d0, A2-s1.