



מפקדת מחלקת	פיקוד	העורף חמיגון
ענף	החנדסה	והרגולציה
טלפון:		08-9783801
פקס:		08-9783052
דיו"צ:		02673
תיק:		מחקר ופיתוח- כללי
סימוכין:		010590-3-2293
י:	באב	התשפ"א
08	באוגוסט	2021

חברת "ארפל אלומיניום בע"מ"
מכון התקנים הישראלי

הנדון: אישור התקנת חלון הדף למוסדות בריאות (במידות 140x85) במרחבים מוגנים דירתיים

- בשנת 2014 נבחנו על ידי פיקוד העורף חלונות מגן למוסדות בריאות במידות 140x85 ס"מ, במסגרת הניסוי אושר חלון מתוצרת "ארפל אלומיניום בע"מ" מדגם:
"חלון הדף דו תכליתי, חד אגפי הזזה המיועד להתקנה במרחב מוגן מוסדי, במידות פתח אור 1400x850 מ"מ שרטוט הרכה ראשי מסי' 100-38001, המשולב עם חלון אלומיניום ממין הזזה חד אגפי נבלע לתוך כיס מדגם 7000 המתאים לדרישות ת"י 1086 חלק 2".
נספח א' – סיכום ניסוי לבחינת חלונות למרחבים מוגנים במוסדות בריאות (סימוכין: 5928) מתאריך 12.02.15.
- פיקוד העורף ביצע ניסוי נוסף בשנת 2020 ובו אישר התקנת חלונות מגן אשר עברו בהצלחה את תנאי הניסוי המפורטים בקול הקורא שפרסם, ואשר עמדו בתנאי נוסף לפתיחת החלון למטרות חילוץ לאחר הניסוי, להיות מותקנים גם במרחבים מוגנים דירתיים.
נספח ב' – וועדה מקצועית – קול קורא פקע"ר 2019 – סיכום חברת ארפ"ל מתאריך 09.09.20.
- החלון אשר נבחן ואושר בשנת 2014 (סעיף 1 למסמך זה) עמד בכלל הדרישות לרבות התנאי הנוסף לפתיחת החלון למטרות חילוץ לאחר הניסוי.
- בהתאם לאמור להעיל, הינני מאשר התקנת החלון המפורט בסעיף 1 למסמך זה במרחבים מוגנים דירתיים בכפוף לתנאים והמגבלות הבאות:
 - עובי קיר הבטון עליו יותקן החלון יהיה 35 ס"מ לפחות.
 - עובי לוח הפלדה באגף החלון (כנף) יהיה 24 מ"מ לפחות ומסוג st-52 או בסיווג גבוהה יותר.
 - גובה קו משקוף תחתית החלון יהיה בהתאם לתקנות ו-105 ס"מ לפחות.

בברכה,

סא"ר
רע"ן
אנדרי
בלאוסוב
ורגולציה