

בס"ד

יום חמישי 27 אוגוסט 2015

לכבוד  
יואל ג'אן

[yoel@yb-lock.co.il](mailto:yoel@yb-lock.co.il)

### הנדון: בדיקה הנדסית לסורג שקוף- "יואל ג'אן"

ביום 19.8.15 ביצענו בדיקת עומסים על הסורג השקוף של "יואל ג'אן" המותקן בחלון במפתח העולה על רוחב של 2.0 מטר .  
הבדיקה נעשתה בעומס של 270 ק"ג על-מנת לדמות עומסי אדם .  
במהלך הבדיקה בוצע שימוש במשקל דיגיטאלי ובמד לייזר מכויילים וכן באביזרי מתיחה.  
הנני מאשר כי הסורג השקוף של יואל ג'אן עמד במבחן העומס בהצלחה רבה  
ללא הותרת כל סימני פגיעה ו/או עיוותים ו/או שברים.  
הנני מאשר את הסורג השקוף של "יואל ג'אן" כסורג הכשיר להתקנה כהגנה מפני נפילה מגובה בכפוף לעומסים של עד 270 ק"ג.



בכבוד רב  
יוסי שמר  
יועץ בטיחות וקונסטרוקטור