

### מפרט מספר 10.13 מנעול בהלה לדלתות

1. במקומות אשר יש בהם ריכוזי קהל חובה להתקין מנעול בהלה.
2. עקרון הפעולה יהיה פתיחה מהירה של הדלתות במצבי חרום.
3. עקרון פעולת מנעול יהיה שלחיצה על הידית תגרום להפעלת בריח הנעילה ופתיחה מיידית של הדלתות.
4. **להלן הדרישות לגבי מנעול הבהלה :**
  - א. המנעול: מכלול הנעילה יעמוד בתקן ישראלי 101 למנעולים בהתאם לסוג המנעול ולתקן ישראלי 950 לגבי המנגנון הגלילי.
  - ב. הבריחים: תיתכן נעילה אופקית או אנכית.
  - ג. ידית הנעילה/הפתיחה: תבנה ממוט עגול שקוטרו 30 מ"מ לפחות עשויה מפלדה אל-חלד או ממוט מרובע/מלבן שאורך צלע 30 מ"מ לפחות. אורכה כרוחב הכנף של הדלת.
  - ד. גובה המוט: גובה המוט האופקי (לרוחב הדלת) יהיה 100 ס"מ מעל פני הרצפה אך לא גבוה מ-120 ס"מ מעל הריצפה.
  - ה. ניתן לשלב בין מוט אנכי לאופקי - אולם הפתיחה תעשה ע"י האופקי בלבד.
  - ו. התקנה: התקנת המנעול תתבצע ע"י ברגים בצורה מאסיבית וזאת בהתחשב בלחצים ובעומסים המופעלים על המנעול.
  - ז. הפעלה: לחיצה על הידית האופקית תגרום לפתיחת הדלתות בקלות בכל מצב - כלומר גם אם הדלתות נעולות מבחוץ או מבפנים. כיוון פתיחת הדלתות בעת הלחיצה על מנעול הבהלה יהיה כלפי חוץ.
5. **אם ישנן מספר כנפים לדלתות - בכל כנף יותקן מכלול נעילה למנעול בהלה ויפעל כאמור לעיל.**

תאריך \_\_\_\_\_

פרטי המקבל \_\_\_\_\_

שם \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

חתימה \_\_\_\_\_