

ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ

מפרט מחסום זרוע נגד התפרצות דגם Surface K6000 רמה K8

אפיון

- זרוע המחסום – **2 פרופיל פלדה**, הנושאת 2 כבלי מפלדה המקשר את גוף המחסום לעמוד הנגדי, ויוצר מיקשה אחת המונעת מרכב מתפרץ לעבור את המחסום.
- גוף המחסום בנוי מלוחות פלדה ST52 בדופן 6 מ"מ. מחסום לפתח אור עד 6 מטר נטו.
- גוף המחסום יעוגן ע"י משקולות בטון עליות דגם 6000K המונחות על הקרקע.
- בזרועות המחסום ובחישוק סוף הזרועות מונחים כבלי פלדה אשר בזמן הסגירה נכנסים החישוקים לעוגן הנגדי של המחסום. הקשורים בפלצור לעמוד הנגדי.
- צבע המחסום – המחסום צבוע בצבע יסוד וצבע סופי בהתאם לדרישת הלקוח
- מאחורי גוף המחסום מותקן עמוד שיצוק בתוך האדמה, אליו מחובר הכבל מפלדה.

מערכת המחסום:

למחסום מותקנת מערכת אלקטרו-הידראולית.
מנוע תלת פאזי 3 כ"ס כולל אגן שמן לקירור. כושר הרמה של המחסום עד 6000 ק"ג.
כיוון לחץ במשאבה BAR 0-150.
זמן פעולות סגירה ופתיחה מ- 6 שניות עד 180 שניות. שליטה על מהירות פתיחה בנפרד ועל מהירות סגירה בנפרד. פעולה זו מתבצעת ע"י צמצמים הידראולים במערכת אטומה.
במקרה של קריעת צינור הידראולי יש צמצם אבטחה הננעל אוטומטית בפיסטון ומחזיק את הזרוע כאבטחה בלבד.
פעולת המערכת (יש אפשרות כי הזרוע תישאר סגורה, תלוי בדרישות המקום):
נטרול המערכת בפתיחת ברז הידראולי המיועד לשחרר את הלחץ בפיסטון.
מידת הפיסטון קוטר חיצוני 70 מ"מ, פנימי 60 מ"מ, אורך מהלך 600 מ"מ.
כל המערכת ההידראולית מותקנת בגוף המחסום.

פיקוד ואבטחה:

למחסום יותקן לוח פיקוד V380 מתח הפעלה V24 מגע יבש.
בקר PLC כולל תוכנה בתוך ארון מוגן IP65 60/60/30
המחסום יופעל ע"י לחצנים מעמדת שומר.

מערכת בטיחות

- חובה- על השער יהיה אמצעי הגנה ובטיחות, עין פוטואלקטרי 2 זוגות
- מומלץ-רמזור 8' אדום/ ירוק על עמוד
- חובה- גלאי כביש לפני ואחרי המחסום
- מומלץ - מחסום זרוע קל לפני המחסום

שערים ומחסומים * מחסומי זרוע * עמודי מחסום * קרוסלות * מערכות הנעה ופיקוד * שירות בכל הארץ

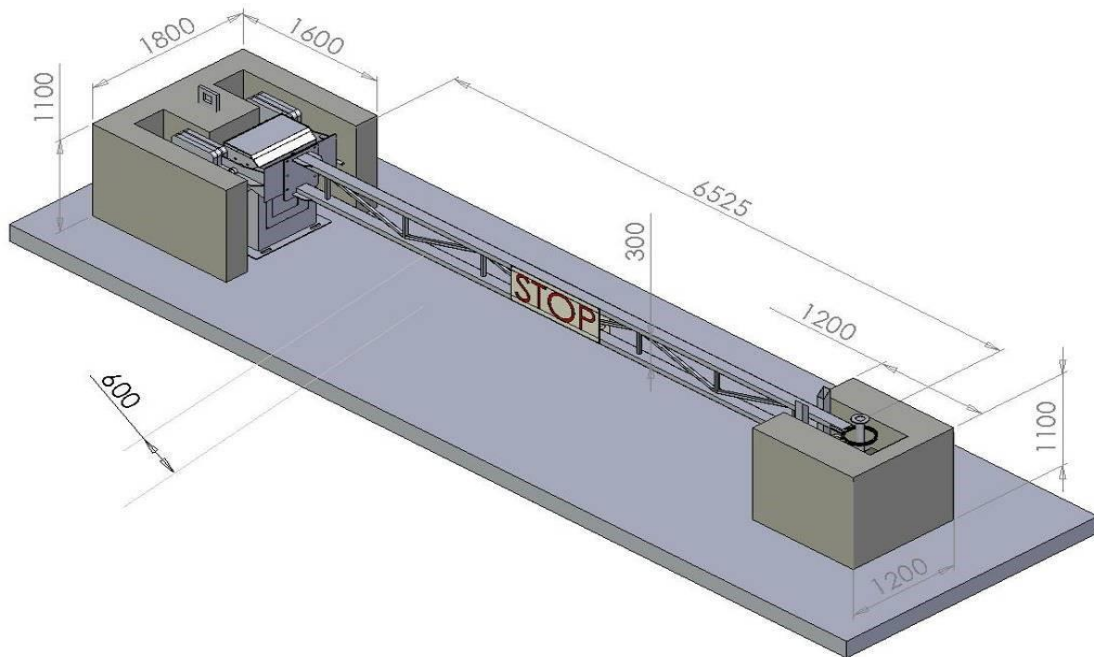
טל' 08-9716620 - 08 פקס: 08-9750330

ד.נ. שמשון, ת.ד. 392, מבוא חדרון 99765

E-mail: info @ bgilanit . com

www.Bgibarriers.com

ב.ג. אילנית שערים ואלמנטים אורבניים בע"מ



שערים ומחסומים * מחסומי זרוע * עמודי מחסום * קרוסלות * מערכות הנעה ופיקוד * שירות בכל הארץ

טל' 08-9716620 פקס: 08-9750330

ד.נ.ש.מ.שון, ת.ד.392, מבוא חורון 99765

E-mail: info@bgilanit.com

www.Bgibarriers.com