



תעודת בדיקה מספר 9712313319

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953-

פרטי ההזמנה :

שם המזמין : כח בת קול בע"מ
כתובת: אליהו איתן 3, בית גירון, ראשון לציון.
תאריך ההזמנה: 15.05.2017
הדוגמה נטלה ע"י בא כוח המזמין

תאור המוצר:

מערכת כריזה מדגם BCF-EVS-6300 מתוצרת חברת כח בת קול (גרסת התוכנה 5.1).

מהות הבדיקה:

בדיקת התאמה לדרישות סעיפי התקן UL1711 והתאמה לסעיף 34 של ת"י 1220 חלק 2 " מערכות גילוי אש יחידות בקרה" אוקטובר 2014.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בת תקן

תעודה זו מכילה 3 דפים ואין להשתמש בו אלא במלואו

1. כללי :

הובאה לבדיקה ע"י בא כוח המזמין, מערכת כריזה מדגם BCF-EVS-6300 מתוצרת. המערכת שנבדקה כוללת 6 ערוצים לחיבור רמקולים. עומס המרבי המותר למערכת הינו 120 וואט.

המערכת נבדקה עם הרכיבים שלהלן:

שם היצרן	דגם	תאור
כח בת קול	BCF-EVS6300	מערכת כריזה (120 וואט)
SURE	AA-AB32191	מגבר
Meanwell	NES-350-27	ספק כוח
BCF	BCF-ECM 30	מיקרופון
BCF	BCF-PKM-I	עמדת מיקרופון מרוחק
BCF	BCF-PKL	קופסת חיבורים למיקרופון מרוחק
DAHUA	DHB 12-14	2 מצברים

2. מסקנות :

המערכת שנבדקה מתאימה לדרישות סעיפי התקן שנבדקו.

3. הערות :

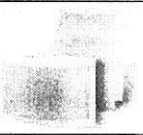


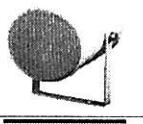

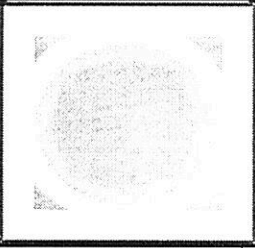
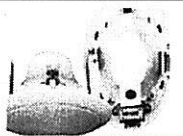


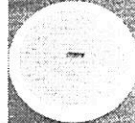
- יש לוודא שההספק המרבי של כל הרמקולים המחוברים למגבר לא יעלה על הספק שהינו 120 וואט.
- קו פיקוד הפעלת מערכת הכריזה מרכזת גילוי אש וקו דיווח תקלה ממערכת כריזה לרכוזת יהיה בקו מבוקר בלבד.
- יש לוודא חיבור הארקה למערכת הכריזה בהתאם לחוק החשמל וחיבור מתח זינה לפי תקן 1220 חלק 3.
- בדיקת התקנה מערכת כריזה תבוצע לפי דרישות סעיף 11.1.5 של תקן 1220 חלק 3 "הוראות התקנה ודרישות כלליות" אוקטובר 2014
- בקרת קווי חיבור הרמקולים מבוצעת באמצעות נגד סוף קו בערך 10 קילו אוהם.

תאריך הדפסת המסמך : 04.02.2018

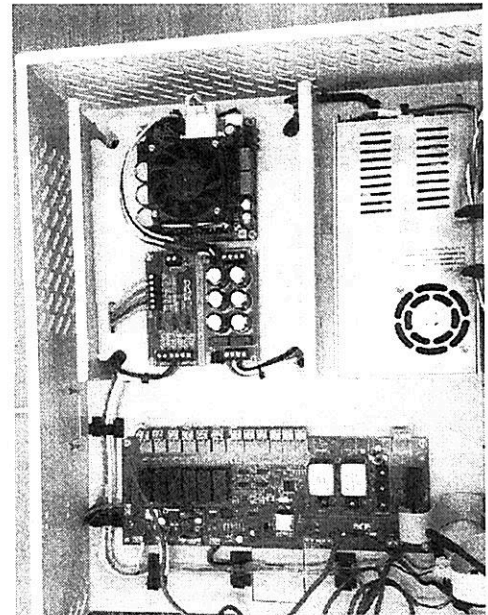
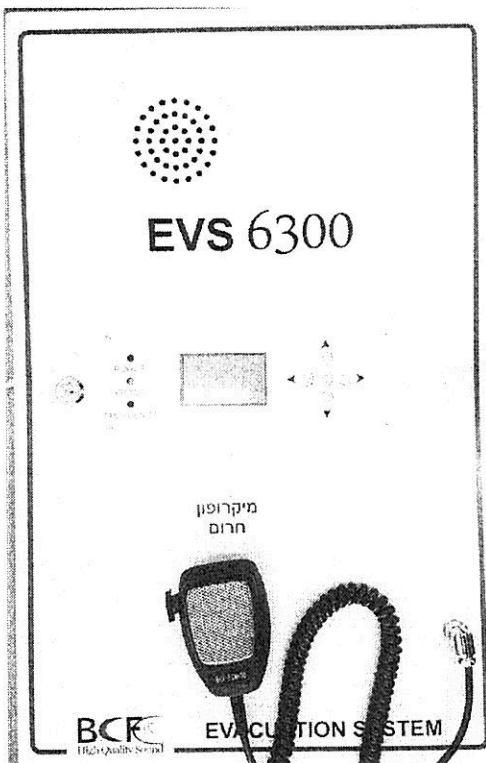
שם החותם: כורש חזני
תפקידו: מהנדס בכיר

שם החותם: אלברט אזולאי
תפקידו: ראש ענף מערכות גילוי והתראה

המערכת נבדקה עם הרמקולים מדגמים שלהלן:

תאור	דגם	שם היצרן	
רמקול 6 וואט	BCF-HWR-118-T	BCF	
רמקול 3 וואט	BCF-HWR-111-T	BCF	
רמקול שופר 40 וואט	BCF-SC-30	BCF	
רמקול 20 וואט	BCF-312-6T	BCF	
רמקול 10 וואט	BCF312-5T	BCF	
רמקול שקוע 30 וואט	BCF-108-6CT	BCF	
רמקול שקוע 6 וואט	BCF-HSR-126-T	BCF	
רמקול שקוע 6 וואט	BCF-HSR-162-T	BCF	
רמקול שקוע 15 וואט	BCF-RDS-601	BCF	
רמקול שקוע 4 וואט	BCF-153-6TH	BCF	

3. תמונות מערכת:



המגבר



יחידת מיקרופון חרום

