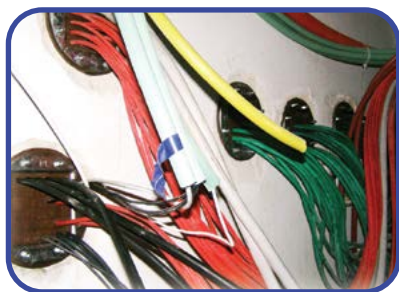




# srafiM

הגנות אש • מרחבים מוגנים • אביזרי בטיחות



## מערכות מודולריות CMS

איטום למעברי כבלים וצנרת במרחבים מוגנים לעמידות בפני הדף, אש, גז ומים.

### תיאור המוצר:

מערכות האיטום המודולריות (CMS) מבצעות אטימה מוחלטת של החדירות למרחב המוגן בעזרת בדידים יעודים בקטרים שונים של (3 מ"מ – 114 מ"מ) לכל כבל או צינור בנפרד. מערכות ה-CMS עברו סידרת בדיקות במכון התקנים הישראלי ואושרו סופית לאיטום מרחבים מוגנים ע"י פיקוד העורף. המערכות מתאימות להגנה מפני אש, גזים ומים. מערכות ה-CMS מאפשרות שחרור האטימה להשחלת כבלים וצינורות נוספים בעתיד בצורה פשוטה ויעילה.

### ארץ ייצור: גרמניה

**עמידות אש:** עד 3 שעות (בהתאם לדרישות הפרויקט).

**שימוש:** פנימי וחיצוני ועמידות לקרני UV

**תקנים:** מכון התקנים הישראלי 931 ב', תקן גרמני DIN 4102-9

איטום כנגד חדירות גזים בלחץ של 4 בר.

איטום כנגד חדירות מים בלחץ של 16.5 בר.

עמידות בתנאים קיצוניים ובליה ממשוכת מעל 53 שנה (תקן DIN 80535)

עמידות לכימיקלים ומי ים (תקן DIN 53521)

**אריזה:** מערכות אטימה עגולות דגם – RDS לקדחים בקטרים 2", 3", 4", 6", 8" (צול).

מערכות איטום מרובעות דגם – BO לפתחים מלבניים

אטמים לכבלים וצנרת בגדלים 114 מ"מ - 4 מ"מ.

קוביות מילוי (עיוורים) בגדלים שונים להשלמת האטימה.

### שיטת היישום:

מערכות עגולות יאטמו קדחים ושרוולים עגולים שהוכנו מראש ושדרכם עוברים צינורות וכבלים. מערכות מרובעות (מסגרות), ייצקו בבטון במהלך הבניה או שיקבעו חיצונית ע"ג הקיר. לתוך המסגרות יושחלו הכבלים והצינורות ולאחר מכן יתבצע האיטום בעזרת הבדידים הייעודים.

