

"מגנור הדברה אלקטרונית" מובילה את תחום הטיפול בהדברה האלקטרונית בישראל ובעולם. "מגנור" הינה החברה היחידה עם אישור תקינה של מכון התקנים להתקנה ויישום מערכות להדברה אלקטרונית ובעלת תו תקן ISO 9001.

"מגנור הדברה אלקטרונית" מפתחת ומייצרת מערכות להרחקת: יונים, עטלפים ומכרסמים ובעלת תו מוצר "כחול לבן". כמפתחת, מייצרת ומתקינה, "מגנור הדברה אלקטרונית" מקצרת את התהליכים של בדיקות המערכות והפיתוחים החדשים ומצליחה להבטיח פתרונות איכותיים, המבטיחים חופש ממזיקים, ללא פגיעה בערכי טבע או הרעלות. המערכות להרחקת מזיקים האלקטרוניות של "מגנור" מעניקות הגנה מקיפה וארוכת טווח למשתמשים בהן. הפתרון לבעיות המזיקים הוא ע"י הרחקתם מאזורים מוגדרים, ללא חומרי הדברה או הרג, באמצעים אלקטרוניים בלבד, תוך השבתם לאזורי המחיה הטבעיים שלהם.

לאורך השנים הוכח כי מערכות ההרחקה האלקטרוניות טובות מטיפול כימי בכל פרמטר: יעילות, בריאות, תברואה, אסתטיקה ועלות כלכלית מצטברת. השיטה האלקטרונית האקטיבית מונעת הגעת מזיקים ומרחיקה את הקיימים.

כיום מערכות הרחקת המזיקים של מגנור מותקנות בכל רחבי הארץ: בסיסי צה"ל, חברות ביטחוניות, חברות ממשלתיות רבות, בנקים, תשתיות תקשורת וחשמל, מפעלי מזון, עסקים ובאלפי בתי אב.

ההתקנה מתבצעת ע"י טכנאי המוסמך ע"י חברת "מגנור הדברה אלקטרונית" וכוללת תכנון והתקנה של המערכת בצורה המיטבית.

RAT SHIELD - RS 1800



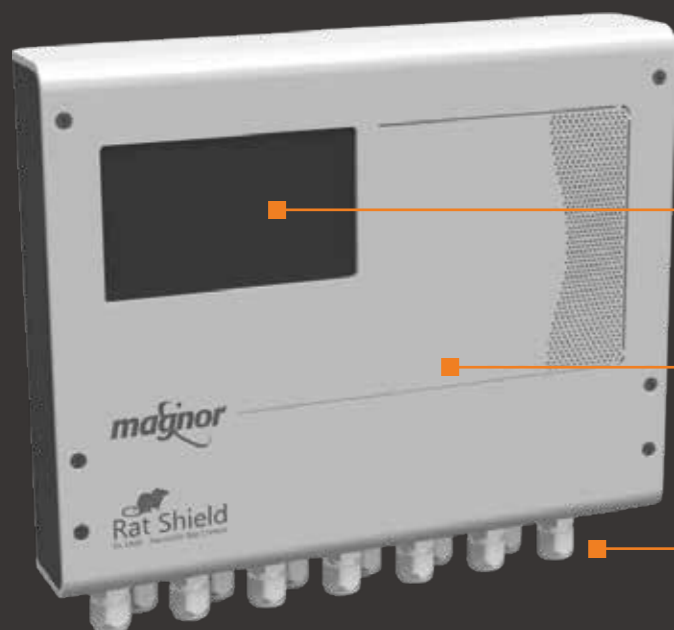
מוצרינו מותקנים ופועלים בהצלחה במספר רב של מתקנים אזרחיים וצבאיים, מבין לקוחותינו:



יתרונות המערכת:

- מסוגלת להפעיל עד 180 יחידות קצה (רמקולים אולטראסונים)
- מצוידת במסך נגיעה להפעלה ידידותית ונוחה.
- מסוגלת להתחבר למערכת בקרת המבנה ומתן התראה על תקלה במערכת או ביחידות הקצה.
- מצב test לבדיקת תקינות המערכת כולה לאחר ההתקנה
- מעוצבת ומתוכננת להתקנה קלה ונוחה (plug and play)
- מערכת מודולארית - ומתאימה לכל אתר עם נפח גדול של כבילה וחיווט.
- מיוצר ומתוכננת בישראל ע"י חברת מגנור הדברה אלקטרונית בע"מ
- מבטיחה 100% הגנה מפני חולדות ומכרסמים.

ה-Rat shield - Rs 1800 הינה מערכת אלקטרונית אולטראסונית מהפכנית להרחקת חולדות ומכרסמים בעזרת גלי קול אולטראסוניים. המערכת תוכננה ועוצבה על מנת לעבוד בחדרי שרתים ובמרכזי תקשורת וככלל במקומות עם נפח גדול של כבילה המתפרשים על שטח גדול. ה-Rs 1800 מרחיקה מכרסמים מחללים בה היא מותקנת ובעיקר מונעת את נזקי המכרסמים כגון כרסום כבילה וחיווט.



missing text

Equipped with touch screen for user friendly activation

Designed to be installed in data centers and telecommunication centers שתי נורות ביקורת בחזית היחידה

Six zone output



RS1800 Ultrasonic Speakers - Technological advantages:

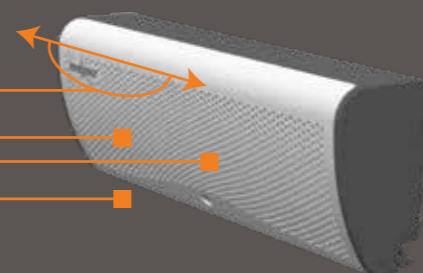
missing text

- Perfect design and small footprint.
- Each speaker can send an error alert to the switchboard.
- Easy to install and mount flat on the wall or with an adjustable bracket.
- Wide broadcast cover.
- Each speaker includes proprietary technology to help produce high quality sound despite its small size.

Each speaker offers a wide broadcast angle of 180° sound output

Equipped with two high quality ultrasonic speakers

Equipped with LED indicator in the front speaker panel



How does it work? missing text

The RS 1800 broadcasts high frequency sound pulses and in specific patterns. Rat Shield is made up of a main control system and a ultrasonic speakers . The main control system transmits information to the ultrasonic speakers via the secondary (local) control unit and receives back evidence of any fault whether local or regional, in the ultrasonic speakers or in the cable system. The system transmits sounds that effect the rodent's nervous system and causes them intense feelings of anxiety, fear and imminent danger, this at the high frequency of 21-35 kHz beyond the range of human hearing, ultrasound. The constantly transmitted "unfinished symphony" causes the rodents to experience anxiety and fear in those areas where the sound is heard by them. The rodent's first instinct is to urinate, (with animals, urine serves as a type of communication) this has a strong smell of fear and anxiety, this odor in turn deters other rodents therefore establishing symbiosis. The rodents memories the connection between the high frequency sound and the odor of the urine which communicates fear. In this way the system is constantly providing a defense barrier against the rodents by keeping them away from the protected area and returning them to nature.