

יוניזטורים לטיהור אוויר ונטרול ריחות



יוניזטורים לטיהור אוויר ונטרול ריחות משמשים לשיפור איכות האוויר. המכשירים פועלים בשיטת יוניזציה בי-פולרית של החמצן באוויר. שיטה זו עושה שימוש בנורות קורונה ייחודיות, אשר מעשירות את האוויר ביוני חמצן תוך חיקוי התהליך בטבע ליצירת אוויר נקי, בריא ונעים יותר לשהייה. המערכת מיועדת לשפר את איכות האוויר ולנטרל מזהמים כגון:

- ✓ ריחות ממקור ביוב, אשפה, עובש וכו'
- ✓ חיטוי האוויר מוירוסים, חיידקים, עובשים ופטריות
- ✓ הרחקת אבק וחלקיקים מהאוויר
- ✓ המערכת מעשירה את האוויר ביוני חמצן ליצירת סביבת אוויר נקייה ובריאה לנשימה.

יישומי יוניזטורים לטיהור אוויר ונטרול ריחות

היוניזטורים מתאימים לכל מקום בו שוהים בני אדם, כגון: משרדים, מרפאות, מלונות, חדרי אשפה, מסעדות, מקומות בילוי או מגורים. יתרונם של היוניזטורים הוא בהפעלה פשוטה, צריכת אנרגיה נמוכה ויכולת גבוהה לסילוק מזהמים. המכשירים שקטים ביותר ובעלי עיצוב מודרני, לתלייה על הקיר, הנחה על שולחן או שילוב במתקן מיזוג אוויר.

איך זה עובד?

יוניזציה בי-פולרית הינה תהליך בו העשרת האוויר ביוני חמצן טעונים מסייעת בנטרול מזהמים וריחות שקיימים באוויר. יוני החמצן הינם מרכיב טבעי באוויר הסביבה, רמתם עולה בקרבת הים או לאחר סופת ברקים, ורמתם יורדת ככל שקיימים מזהמים באוויר. היוניזטורים שלנו מבצעים פעולה זהה לטבע ומעשירים את האוויר ביוני חמצן.

מכשירים עם בקרה מובנית

מכשירי היוניזציה מכילים בורר מצבים מובנה להתאמת עוצמת היינון למזהמים באוויר. ניתן לשלוט בעוצמה לייעילות מירבית.

חומרים מאיכות גבוהה

מכשירי היוניזציה מיוצרים בהתאם לתקני איכות אירופאים מחמירים ובעלי תו תקן TUV אירופי



AirDeco

מכשירים שולחניים ומשרדיים



Aerotec

להתקנה על הקיר בחדרים עד נפח של 90 מ"ק



Aerotron

להתקנה במערכות מיזוג אוויר מרכזיות. מתאים לספיקות אוויר גבוהות 500-200,000 מק"ש (294-118,000 CFM)



Aeromat

מתקן יוניזציה לחדרים בנפח 500-1400 מ"ק