

Priroda ima rješenje

PLANINSKI ČIST ZRAK U SVAKOM PROSTORU POMOĆU BIPOLARNE IONIZACIJE



donijelo je očekivane rezultate: učinak ionizatora zraka Bioclimatic je poput ugrađene FFP2 maske.

“Mjerenja u dvorani ‘Cavallo Royal Reithalle’ pokazala su da je nakon nepuna 3 sata rada ionizatora zraka Bioclimatic broj mikroorganizama u zraku smanjen za 90%, a broj iznimno otpornih spora gljivica za 50%,” stoji u izvješću Instituta za prehrambenu kemiju Sveučilišta Leibniza u Hannoveru i Higijenskog instituta Biotec iz Gutersloha.

DJELOVANJE IZRAVNO U PROSTORU I NA POVRŠINAMA

Za razliku od ostalih tehnologija pročišćavanja zraka poput klasične filtracije ili ultraljubičastog (UV) zračenja, ioni se šire konstantno u zraku prostorije i djeluju trenutačno u kontaktu s mikrobima, i u zraku i na površinama.

UKLANJANJE MIRISA SVIH VRSTA

Bipolarni ionizatori Bioclimatic aktivno i učinkovito uklanjaju (neugodne) mirise pa se koriste i u restoranima, trgovinama kućnih ljubimaca ili za uklanjanje mirisa u otpadnom zraku iz kantina ili industrijskih pogona.

EKOLOŠKI POTPUNO PRIHVATLJIVO

Uređaji Bioclimatic ne stvaraju poseban otpad, a redovno održavanje se obavlja običnom vodom.

ENERGETSKI I EKONOMSKI UČINKOVITO

Uz niske troškove održavanja i iznimno malu potrošnju energije, ionizatori ujedno donose uštede jer smanjuju potrebe za svježim zrakom, ali i zato što značajno povećavaju produktivnost i smanjuju bolovanja zaposlenika. ■

Osim dokazane djelotvornosti u uništavanju virusa, bakterija, alergena i spora gljivica, bipolarni ionizatori zraka njemačke tvrtke Bioclimatic iznimno učinkovito uklanjaju neugodne mirise, dezinficiraju klimatizacijske i ventilacijske kanale te povećavaju produktivnost ljudi donoseći planinski zrak u zatvorene prostore.

DOKAZANO IZNIMNA UČINKOVITOST PROČIŠĆAVANJA

Brojna su ispitivanja potvrdila iznimnu učinkovitost uništavanja virusa, bakterija i spora gljivica korištenjem ionizatora zraka Bioclimatic. Jedno od posljednjih ispitivanja, provedeno u dvorani ‘Cavallo’ u Hannoveru, u stvarnim uvjetima s 90 ljudi u prostoriji,