

KOMPLEKSINIS OZONAVIMAS

Sveikas mikroklimatas namuose ar biure priklauso nuo daugumos faktorių. Ekologiška atmosfera neapsakomai reikalinga žmogaus pilnavertei gyvensenai, tačiau dulkės, tabako dūmai, buitinių prietaisų suodžiai, buitinės bei išmetamosios dujos formuoja ne pačias geriausias gyvenamąsias sąlygas, užteršia namus ir biurus.

Gaivų ir švarų orą – būtinas sąlygas darbui ir gyvenimui – tiek namuose, tiek biure, tiek kitose patalpose galima išgauti ozonavimo pagalba.

Norint išsaugoti sveikatą svarbiausia palaikyti oro švarą bei gaivą patalpose, kuriose dirba ar gyvena žmonės. Oras, užterštas bakterijomis, grybelių sporomis ir dulkių mikrodalelėmis, be galo pavojingas sveikatai. Toks oras tampa nuolatiniu kvėpavimo takų ir plaučių susirgimų, bei alergijos priežastimi.

Ozonavimas – vienas efektyviausių oro, esančio uždaroje patalpose, valymo būdas.

Ozonavimas – aplinkos valymo procedūra, kurios metu naudojamas aktyvusis deguonis – ozonas. Tai vienintelis universalus ir šiuolaikiškas oro valymo

metodas, kuris veikia bakteriologiškai, fiziškai ir organoleptiškai. Oro, vandens, maisto produktų ir aplinkos ozonavimas – didelis žingsnis link šiuolaikinio žmogaus gyvenimo kokybės gerinimo.

Didelio našumo generatoriaus dėka patalpų ozonavimas – šiuolaikiškas, saugus bei efektyvus būdas pašalinti stiprius kvapus, dezinfekuoti orą, sterilizuoti įvairius paviršius ir sunaikinti visus ore tvyrančius alergenų. Ozonas prasiskverbia visur, kur gali prasiskverbti oras, ir panaikina nemalonių kvapų šaltinius sunkiai pasiekiamose vietose, įskaitant baldų vidinius paviršius, kiliminę dangą, tapetus ir tinką. Dezinfekcija, atliekama ozonavimo metu, yra kelis kartus efektyvesnė, palyginus su ultravioletinių spindulių lempomis, nes šis procesas trunka daug greičiau, negu naudojant ultravioletinę šviesą. Taip pat, daugelis mikroorganizmų (pvz., pelėsis), yra atsparūs ultravioletinei šviesai, tačiau nėra atsparūs ozonui. Ozono baktericidinis poveikis yra 50 kartų didesnis ir 3000 kartų greitesnis, nei chloro poveikis.

Kompleksinis ozonavimas vienu metu išsprendžia eilę problemų:

- 01 visiškai išnyksta bet kokio pobūdžio kvapas (tabako, tvaiko, puvimo, pelėsio ir pan.);
- 02 naikinami alergijos sukėlėjai ir dulkių erkutės;
- 03 patalpos bus išvalytos nuo ligas sukeliančių virusų ir bakterijų;
- 04 išnyks dulkės ir toksiniai junginiai, kurie atsiranda dėl buitinių prietaisų ir kondicionieriaus naudojimo;
- 05 sterilizuojami visi paviršiai ir patalynė;
- 06 visiškai pašalinamas grybelis ir pelėsis;
- 07 išnaikinami graužikai ir vabzdžiai;

Mūsų metodas yra visiškai ekologiškas. Nenaudojame jokių cheminių preparatų. Ozonas išgaunamas generatoriais iš aplinkoje esančio oro ir be pėdsakų išsiskaido pravėdinus patalpą.

Mūsų naudojamų technologijų ir metodų privalumai:

- ▶ priinama ozoninio valymo paslaugos kaina (2 eurai už kvadratinį metrą);
- ▶ operatyvumas – mūsų specialistai gali atlikti valymą labai greitai;
- ▶ saugumas – mūsų metodai visiškai ekologiški ir moksliskai patvirtinti;
- ▶ universalumas – valymo metu pašalinama visa eilė problemų;
- ▶ praktiškumas – po valymo ozonu nereikės papildomai jokių patalpų valymo darbų;
- ▶ ekologiškumas – po ozonavimo oras tampa visiškai švarus ir gaivus, jame stipriai išsaugoma deguonies kiekis;
- ▶ efektyvumas – atlikus ozonavimą rezultatai išlieka metus laiko (neatsiradus naujiems užterštumo faktoriams);