

S NAMA ŽIVITE ZDRAVO



Uvoznik i distributer za Republiku Hrvatsku



kontakt: info@select-one.hr
www.select-one.hr

P U R I F I C A T O R I D ' A R I A

|

4 BITNE ZNAČAJKE O ZRAKU KOJI UDIŠEMO

- ① Zagađenje zraka četvrti je najvažniji čimbenik smrti diljem svijeta (izvor: Svjetska zdravstvena organizacija).
- ② Između 2008. i 2013. godine, razina onečišćenja zraka u gradovima porasla je za 8%..
- ③ Unutarnji zrak je najmanje 5 puta zagađeniji od vanjskog zraka (ovo je Sick Building sindrom ili Sindrom bolesnog zdanja).
- ④ Problemi astme, alergija i respiratornih infekcija zbog slabe kakvoće zraka brzo se povećavaju.

Pročiščavači zraka VARYA kombiniraju inovativne tehnologije i poboljšavaju kvalitetu unutarnjeg zraka, djelujući na 4 elementa koji mogu biti opasni za zdravlje.

ELIMINACIJA V.O.C (HOS)

Zrak koji dišemo ponekad sadrži visoke koncentracije kemikalija pod nazivom V.O.C. ili hlapljive organske spojeve, kao što su benzen, etanol, aceton, diklorometan i drugi.

Ove tvari su rezultat procesa sagorijevanja (automobili, grijanje) ili dolaze od materijala (ambalaža, boje, premazi, otapala, parfemi, stropne ploče ili zidovi itd.). Rizici povezani s udisanjem zraka koji sadrži te tvari su respiratorne infekcije, srčani cirkulacijski problemi i u ekstremnim slučajevima rak.

**Uklonite te tvari iz zraka,
smanjite rizike za
zdravlje.**



UKLANJANJE NEUGODNIH MIRISA

Kupaonice često kao i toaletna mjesta koja dijeli puno ljudi (hoteli, restorani, dvorane, lječilišta, svlačionice, kuće za odmor, sobe za sastanke) često imaju probleme s neugodnim mirisima. To može imati negativne posljedice i na sami dojam prostora.



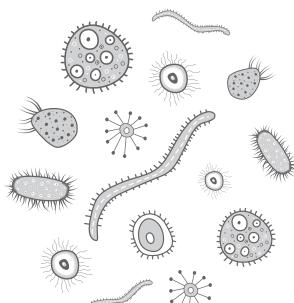
Sick Building Sindrome: WHO (Svjetska zdravstvena organizacija) pokazala je da loša kvaliteta zraka u okruženju povećava osjećaj umora te smanjenje produktivnosti.

Poboljšati kvalitetu zraka znači povećati dobrobit za zaposlenika na licu mjestu rada.

SMANJENJE BAKTERIJA, VIRUSA I MIKROORGANIZAMA

Gotovo 93% vremena provodimo u zatvorenim prostorima. Uredi, škole, čekaonice, sportske dvorane, trgovački objekti i općenito svi javni prostori u kojima provodi puno ljudi postaju inkubatori infekcija.

Smanjite količinu bakterija i virusa u tim okruženjima, **smanjite rizik od prehlade i gripe** (koji su među najvećim uzrocima odsutnosti zbog bolesti – bolovanja) ili **rizike od infekcija** ak i ozbiljnijih (poput upale pluća, norovirusa, MRSA) u kritičnim okruženjima kao što su domovi za starije osobe ili ambulante.



SMANJENJE ALERGENA

U Hrvatskoj je 1,2 milijuna ljudi koji pati od alergija: glavni uzroci alergije su pelud, grinje, plijesni, ostaci životinja i to može uzrokovati opekline ili otekline očiju, kihanje, te razne iritacije.

Dodatni uzrok alergija (često više problema za naše zdravlje) je prisutnost prašine. To su tvari prisutne u zraku (vlakna, estice ugljika, metali, silicijev dioksid ili tekuće onečišćenja) na koje je naše tijelo osobito ranjivo.

Uklanjanje alergena i fine prašine iz zraka znatno smanjuje alergijske manifestacije i zdravstveni rizik.



JEDNO RJEŠENJE ZA SVE PROBLEME

Kombinacija inovativnih tehnologija omogućila je razvoj pročišćivača zraka s jedinstvenim performansama koje rješavaju najčešće probleme vezane uz kakvoću zraka.

VARYA WC



ZA KUPAONICE, TOALETE, TUŠEVE

Kombinira filtriranje, baktericidno djelovanje UV-C svjetla i prirodnu razgradnju V.O.C. zbog nanotehnologije. Idealno za uklanjanje mirisa (i bakterija) u kupaonicama svih veličina.

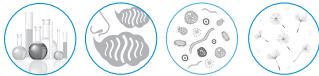
VARYA CONFORT



ZA UREDE, DVORANE, KINA, KAZALIŠTA, RESTORANE

Tehnologije modela CONFORT kombiniraju ionizaciju zraka s dodatnim smanjenjem peludi, fine prašine i alergena. Idealno za zajednička područja kao što su uredi, dvorane, sale za sastanke, koridori, hotelske sobe, klinike, spa,...

VARYA XTREME



ZA OKRUŽENJE S VRLO INTENZIVNIM MIRISIMA

Učinkovitost modela XTREME pojačano je djelovanjem ozona (u minimalnim količinama) koji pomaže eliminirati bakterije / virusne ne samo u zraku, već i s površina (podova, zidova, namještaja, sanitarija), stvarajući zdravije okruženje.

VARYA SILENT



ZA PODRUČJA GDJE JE POTREBAN TIHI RAD

Model SILENT koristi ultra tiki ventilator koji uređaju omogućuje maksimalnu učinkovitost u pročišćavanju zraka ali uz gotovo nečujan rad

SITUACIJE U KOJIMA SE PROČIŠĆIVAČI ZRAKA NAJČEŠĆE KORISTE

Svako okruženje ima različite probleme; svaki problem ima svoje rješenje. Neke od situacija-prostora u kojima se češće susreću problemi s kvalitetom zraka.

UREDI



Uredi, prostorije za sastanke, zajedničke prostorije, sanitarije

TERETANE



Prostorije za fitness, svlačionice, tuševi, sanitarije

DOMOVIZA STARJE OSOBE



Sobe, hodnici, zajedničke prostorije, pralnice, skladišta, kupaonice

HOTELI I RESTORANI



Sobe, komferencijske dvorane, kuhinje

INDUSTRIJA



Područja proizvodnje, garderobe, WC-i

SALONI LJEPOTE



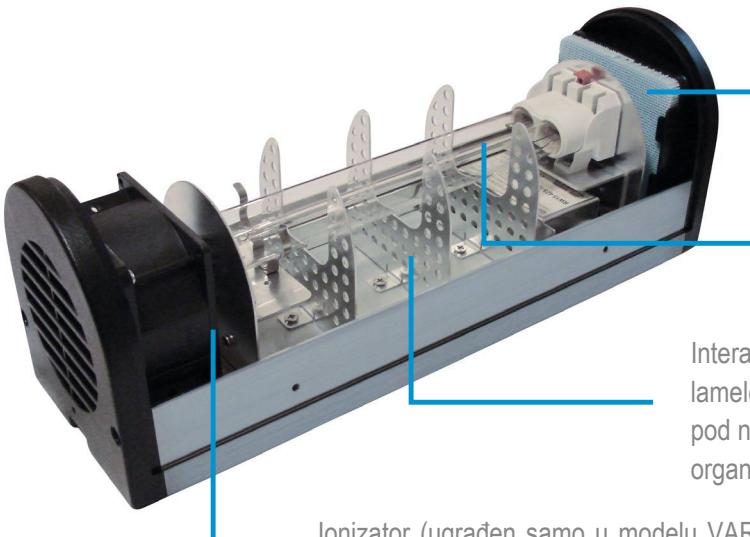
Saloni, zajedničke prostorije, toaleti

Posjetite našu web stranicu www.select-one.hr ili kontaktirajte jednog od naših konzultantata kako biste pronašli najprikladnije rješenje.

PROČIŠĆIVAĆI ZRAKA VARYA: KAKO SU IZRAĐENI

Pročistači zraka VARYA dizajnirani su za učinkovito djelovanje u sredinama do 125 kubnih metara (što odgovara površini od 45 četvornih metara).

Za veće prostore može se instalirati više jedinica ravnomjerno raspoređenih u prostoru.



Elektro-fotostatski filter uklanja iz zraka čestice veličine do 5 mikrona, kao što su pelud, prašina i drugi alergeni. Osigurava idealno i trajno djelovanje uređaja.

Ultraljubičasto svjetlo (UV-C) koje emitira svjetiljka eliminira bakterije, viruse, spore, pljesni i sve ostale mikroorganizme prisutne u zraku.

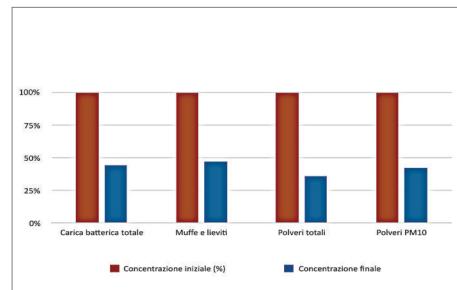
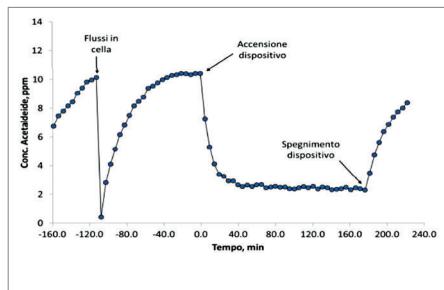
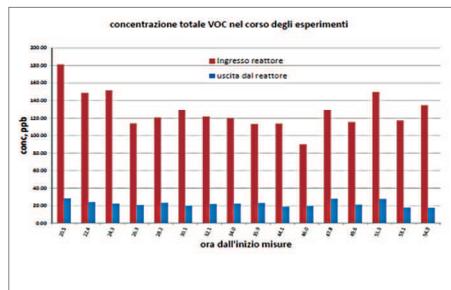
Interakcija UV-C svjetla s titanijevim dioksidom nanesenim na lamele i na unutarnjem oblogu poklopca stvara prirodni fenomen pod nazivom "fotokatalitička oksidacija" koja određuje redukciju organskih para (V.O.C.) prisutnih u okolišu.

Ionizator (ugrađen samo u modelu VARYA CONFORT), proizvodi negativne ione i uzrokuje daljnje smanjenje prisutnosti finih prašina i alergena, pre malih da ih se zadrži u filteru.

TESTIRANO NA SVUČILIŠTU U TORINU UČINKOVOST PROVJERENA BROJNIM TESTOVIMA



UNIVERSITA
DEGLI STUDI
DI TORINO



% pretvorbe onečišćujućih tvari u zraku u Torinu. Test je proveden mjeranjem koncentracije više od 40 različitih onečišćujućih tvari (VOC ili hlapih organskih spojeva) tijekom vremena i smanjenjem zbog aktivacije VARYA pročišćivača. Graf prikazuje smanjenje prosječne koncentracije onečišćujućih tvari više od 80%. Testove je provelo Sveučilište u Torinu, Zavod za kemiju

Grafikon pokazuje kako uključivanje VARYA pročišćivača drastično smanjuje koncentraciju acetaldehida u okolišu, nakon samo nekoliko minuta. Acetaldehid je prilično ubičajena kemijska tvar u okruženju u kojoj se živi jer je prisutna u bojama, namještaju i materijalu za opremanje itd.

Smanjenje % bakterijskog opterećenja, pljesni, kvasca i ukupnih prašaka i sitnih prašaka u ispitnoj komori. Pročišćivač VARYA postiže značajno smanjenje koncentracije svakog agensa samo nekoliko sati nakon aktivacije. Koncentracija i dalje pada tijekom vremena. Testovi koji je proveo Floramo Corporation *.

* Kompletni rezultati dostupni na zahtjev

