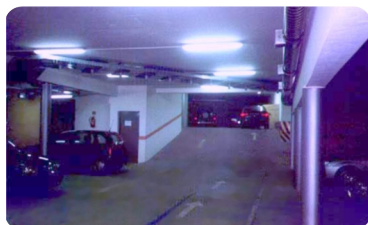


3 LETA
GARANCIJE

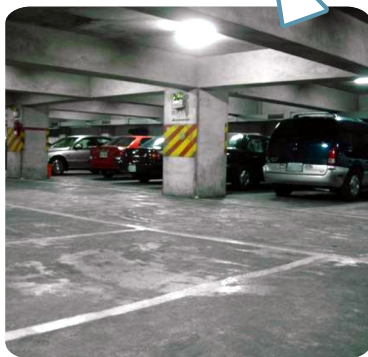
Uničuje strupene izpušne pline!

Biozone PureWave™ čistilci za komercialno uporabo za večjo varnost in udobje v garažah in delavnicah.

- poskrbijo za razgradnjo plinov in vonjav
- bistveno izboljšajo kvaliteto zraka



Razgradnja plinov in neprijetnih vonjav v garažah.



priporočamo tudi!

Linija V (vozila) V50/V100

Linija V je namenjena zagotavljanju čistega zraka v vozilih, saj poleg vonjav uspešno odstrani tudi prah in pline! Za udobnejšo in bolj varno vožnjo.



V prostorih smo konstantno izpostavljeni različnim tipom onesnaževalcev, ki ogrožajo naše zdravje in jih lahko razvrstimo v 3 osnovne skupine: biološki onesnaževalci, strupeni plini ter mikrodelci. Pri spopadanju s temi skupinami Biozone[®] enote združujejo učinkovite čistilne metode, in tako zagotovijo razkrajanje škodljivih onesnaževalcev po naravni, z znanstvenimi dognanji podkrepljeni metodi. Izpušni plini niso le neprijetnih vonjav, lahko so tudi izjemno škodljivi in povzročijo zastrupitev. Biozone[®] jih uspešno razgrajuje na človeku prijaznejše snovi in odstranjuje vonjave.

Biozone[®] enote uporabljajo napredno tehnologijo in zasnovane, ki omogoča varčno neprekinjeno delovanje.



Linija ATC (I, II, III)

Mogočna linija namenjena predvsem odstranjevanju vonjav in zagotavljanju neoporečnega zraka. Za močno onesnažene ali velike prostore. Odlična pri razgradnji plinov. Na voljo v sivi ali črni barvi.

Dolžina: 46cm
Višina: 33cm
Širina: 18cm
Pretok: 3400 lit/min



Linija Restroom (100R - 200R)

Linija R uspešno odstranjuje neprijetne vonjave in različne viruse, bakterije in plesni iz manjših prostorov. Posebej primerna je za sanitarije, saj vonjav ne prekriva, temveč jih razgrajuje. Prikladne dimenzije, enostavna montaža!

Dolžina: 7 cm
Višina: 17 - 26 cm
Širina: 3 cm
Pretok: 255 lit/min



Linija InDuct (1500-10000)

Za vgradnjo v ventilacijske sisteme. Preprosta in nezahtevna vgradnja, različni modeli za prilagoditev potreb glede na velikost ali stopnjo onesnaženosti. Cenovno ugodna linija z veliko učinkovitostjo.

Žarnica seže v ventilacijsko cev, trup se pritrdi ob kanal.
Žarnica meri 20cm.
Pretok: ventilacija

Uporabnost:

- garažne hiše
- pokrita parkirišča
- tehnični pregledi
- avtomobilske delavnice

Primer delovanja:

Razgradnja strupenega ogljikovega monoksida v ogljikov dioksid in kisik: ozon iz čistilne plazme se razcepi, atom kisika se veže na CO, da nastane CO₂, v zraku pa ostane molekula čistega kisika O₂, kar izboljša kvaliteto zraka.

Reference:

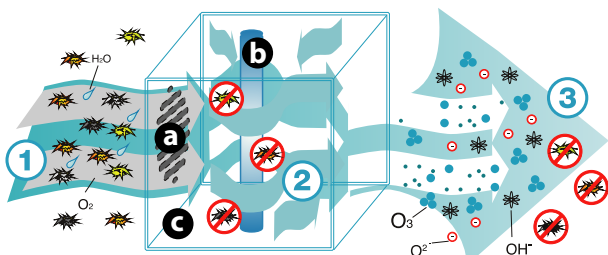
- Tujina:
- Best Western Hotels
 - Bela Hiša, FBI
 - Motorola
 - Univ. of California
 - Coca Cola

Slovenija:

- RTV Slovenija
- Eurest
- Slovenske železnice
- Šolski center PET
- Foto Prijatelj
- AvtoDebevc
- In številni ostali.

Kako deluje Biozone?

Tehnologija Biozone[®] Scientific je v enem aparatu prvič združila različne vodilne metode. Ozonsko čiščenje s posebno varno tehnologijo SafeZone, čiščenje z UV svetlobo, hidroksilnimi radikali in negativnimi ioni so tehnologije, ki jih posamično s pridom uporabljajo že vrsto let in jih Biozone združuje pod patentiranim imenom PureWave. Tovrsten sistem je enostaven za uporabo, saj nima filtrov ki zahtevajo nego in drago vzdrževanje.



a) ventilator b) posebna UV žarnica c) čistilna komora

1. Ko zrak vstopi v aparat je usmerjen skozi čistilno komoro, v kateri je izpostavljen močni razkuževalni UV svetlobi, ki razgradi organske snovi.
2. Posebej prilagojeni žarki v zraku ustvarijo posebno energijsko čistilno plazmo, ki uničuje bakterije, viruse, plesni in ostale organske snovi, obenem pa nevtralizira neprijetne vonjave. V komori mikrodelce, kot so recimo prah in dim, fotoelektroni bombardirajo in izločijo iz zraka.
3. Tako prečiščen zrak skupaj s čistilno plazmo zapusti komoro in s kroženjem po prostoru eliminira ostale onesnaževalce.