

**3** LETA  
GARANCIE

## Podaljša življenjsko dobo živil!

Biozone PureWave™ čistilci za komercialno uporabo za bolj sveža živila brez bakterij, plesni in okužb.

- zavirajo staranje, plesni, gnitje in naselitev bacilov  
- preprečujejo mešanje vonjav



Raziskava na jagodah:  
zgoraj: navaden hladilnik  
spodnja: z Biozone FS100



V prostorih smo konstantno izpostavljeni različnim tipom onesnaževalcev, ki ogrožajo naše zdravje in jih lahko razvrstimo v 3 osnovne skupine: biološki onesnaževalci, različni plini ter mikrodelci. Pri spopadanju s temi skupinami Biozone<sup>®</sup> enote združujejo učinkovite čistilne metode, in tako zagotovijo razkrajanje škodljivih onesnaževalcev po naravni, z znanstvenimi dognanji podkrepljeni metodi. V hladilnikih, shrambah in pri pripravi hrane se srečamo s številnimi virusi, bakterijami, ki povzročajo gnitje, ter plesnimi. Problematično je tudi mešanje vonjav. Biozone omogoča, da hrana ostane dlje sveža in neoporečna.

Biozone<sup>®</sup> enote uporabljajo napredno tehnologijo in zasnovane, ki omogoča varčno neprekinjeno delovanje.

### priporočamo tudi!

#### Linija PureWork PW 2000 - 5000

Za manjše kuhinje in večje shrambe je linija PureWork prava rešitev. Je vmesni člen med linijo FS in linijo ATC, prav pride pa tudi v manjših sobah jedilnic.



#### Linija FoodService (50 - 400)

Za hladilnike, shrambe in prehranske vitrine. Preprečujejo mešanje vonjav, odstranjujejo bakterije in plesni ter dokazano podaljšajo življenjsko dobo svežih živil od nekaj dni do tedna in več. Večja varnost živil zaradi manjše možnosti okužbe!

Dolžina: 15 - 23 cm  
Višina: 10 - 28 cm  
Širina: 5 cm



#### Linija IceZone (I, III)

V ledomatih se kljub nizkim temperaturam pogosto naselijo različne bakterije, ki povzročajo sluz in so zdravju škodljive. IceZone poskrbi za neoporečen led brez konkurence, saj uspešno odstranjuje vse te snovi, vpliva pa tudi na primesi v vodi.

Dolžina: 23 cm  
Višina: 8 cm  
Širina: 9 cm  
Pretok: 311 lit/min



#### Linija ATC (I, II, III)

Mogočna linija namenjena predvsem odstranjevanju vonjav in zagotavljanju neoporečnega zraka. Za močno onesnažene ali velike prostore. Odlična v boju proti vonjavam od kuhe. Na voljo v sivi ali črni barvi.

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

Mešanje in navzemanje vonjav ter vpliv bakterij na pokvarljivost so glavne težave vseh svežih živil.

#### Uporabnost:

- hladilniki
- živilske shrambe
- kuhinje
- ribarnice
- trgovine s sadjem in zelenjavo
- menze
- delikatese
- fast foodi
- prehranske vitrine
- gostinski lokali (ledomati)
- slaščičarne

#### Reference:

##### Tujina:

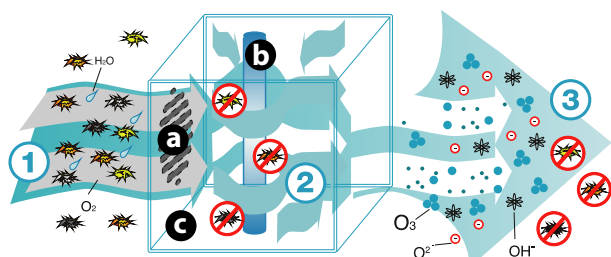
- Black Pearl restaurants
- Kosher fish market
- Bela Hiša, FBI
- Best Western Hotels
- Coca Cola

##### Slovenija:

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

## Kako deluje Biozone?

Tehnologija Biozone<sup>®</sup> Scientific je v enem aparatu prvič združila različne vodilne metode. Ozonsko čiščenje s posebno varno tehnologijo SafeZone, čiščenje z UV svetlobo, hidrosilnimi 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.

