

Produktbeskrivning

BioZone 45 - 360



Problem

Vi utsätts i allt högre grad för föroreningar som är skadliga för vår hälsa. Dessa föroreningar kan delas in i tre grupper: biologiska föroreningar, giftiga gaser och partiklar. Mögel eller fukt i källaren, husdjur, cigarettrök, virus och bakterier skapar en ohälsosam miljö i hemmet som ökar risken för astma och allergier.

Lösningen med Biozone

Biozone renar och fräschar upp luften. Förhindrar mögeltillväxt tar bort föroreningar, virus, bakterier och dåliga lukter. Välj en Biozone enhet som passar rummets storlek.

Nytta

Människor och djur trivs bättre och har färre hälsoproblem. Allergier förhindras. Obehagliga lukter försvinner.





Biozone Scientific introducerar framtidens teknik när det gäller luftrening. BioZone genererar med sina speciella uv-lampor en **högenergiplasma** som rengör all inomhusluft, inte bara den som passerar i själva enheten. BioZone tar bort biologiska föroreningar, mögel och giftiga gaser från luft och ytor. BioZone dödar bakterier, virus och är mycket effektiv mot dålig lukt.



Basic Units passar bra..

hos privatpersoner med mögelproblem i källaren eller i sommarstugan. Hos villaägare i syfte att få ren luft i hemmet, eller för att underlätta för allergiker. I skolor, till klassrum och korridorer med dålig luft. I stora lokaler där inte ventilationen fungerar tillfredställande. På kontoret hos företag för bättre luft för de anställda. I konferensrum för en bra arbets- och mötesmiljö. I butiker för att fräscha upp luften. På djurkliniker som har problem med bakterier och virus.

Basic Units finns i följande storlekar:

Biozone 45, som renar luft och ytor upp till 45 m².
Biozone 90, som renar luft och ytor upp till 90 m².
Biozone 180, som renar luft och ytor upp till 180 m².
Biozone 270, som renar luft och ytor upp till 270 m².
Biozone 360, som renar luft och ytor upp till 360m².

Observera att det är fråga om storleken på en öppen yta. Vi rekommenderar en renare per avskilt rum.

Användningsområden



Mögelsanering

Villor och fritidshus drabbas ofta av mögellukt på grund av fuktskador i krypgrund, betongplatta eller angrepp i trävirke på vinden. När möglet tagits bort (om man nu gör det, vilket rekommenderas) finns alltid mögellukten kvar. Det beror på att mögelsporer finns i alla rum och har satt sig i textilier och på andra ytor. **Biozone** är mycket effektiv mot mögellukt och används av ett flertal stora saneringsföretag. Vi har också hjälpt massor av villa/fritidshusägare.

Soprum

Dålig lukt från soprum kan ibland sprida sig till övriga delar av fastigheten. Det kan till och med vara besvärligt att gå in i soprummet pga. mycket dålig lukt.

Biozone tar bort bakterier och mögelsporer från luft och ytor även i de små och trånga utrymmen man inte kommer åt. **Biozone** är mycket effektiv mot dåliga lukter i soprum och används av ett flertal stora fastighetsbolag.

Äldreboenden

Dåliga lukter och dålig inomhusluft förekommer ofta i äldreboenden. **Biozone** tar bort bakterier och dåliga lukter och skapar en bra och balanserad inomhusmiljö i äldreboenden både i gemensamma utrymmen och i enskilda lägenheter.

Kök

Med **Biozone Basic Units** tar vi bort bakterier från kök och håller kontinuerligt luktfritt. Alla vet hur viktigt det är att hålla rent och bakteriefritt i t ex restaurangkök. Fett och smuts ser man med blotta ögat men bakterier och mögelsporer är inte synliga på samma sätt.

Biozone tar bort bakterier och mögelsporer från luft och ytor även i de små och trånga utrymmen man inte kommer åt.

Sjukhus

Bakterier är ett av sjukvårdens stora problem. Smittspridningen ökar för varje år och orsakar stort lidande och ökade kostnader för samhället. **Biozone** tar bort bakterier från luft och ytor även i de små och trånga utrymmen man inte kommer åt.

Användningsområden

Sanering av brandrök

Efter en brand drabbas oftast kringliggande lägenheter och hus av brandrökskada. Med Biozone enheter kan man bo kvar i sitt hus eller sin lägenhet samtidigt som den saneras från rökskada. **Biozone** är mycket effektiv mot brandrökskada och används av ett flertal stora saneringsföretag.

Nikotinsanering

Med **Biozone** monterad i villan eller lägenheten tas nikotin och cigarettök kontinuerligt bort från luften.

Frisörer

Starka lukter från kemikalier orsakar irritationer och hälsobesvär hos såväl personal som kunder. Försök att förbättra kvalitén på luften ger ofta dragig ventilation.

Med **Biozone** reduceras kemikalierna till en sundare nivå vilket ger en lättnad vad gäller alla besvär.

Bagerier

I Bagerier finns mycket jästsporer och mjöldamm i luften. Virus och bakterier som sprids. **Biozone** renar och fräschar upp luften. Tar bort föroreningar, virus, bakterier och dåliga lukter. Biozone ger bättre kvalitet och hållbarhet på brödet och bättre arbetstrivsel för medarbetarna. Allergier förhindras.

Praktisk Information

Driftskostnad

Biozone använder 12V vilket gör den säker att använda.

Biozone kräver nästan inget underhåll och är lätt att hantera och billig att äga.

Enheterna drar 10 – 20W.

Säkerhet

Titta inte direkt in i UV-lampan.

Se till att luftflödet till fläkten inte blockeras.

Om enheten skulle falla i vatten, dra ur kontakten! Stoppa inte ner händerna i vattnet.

Använd inte enheten om sladden eller kontakten är skadad.

Öppna inte enheten utan att ta ur kontakten först.

Byt inte ut adaptorn, gör inga egna förändringar och placera inga tunga föremål på enheten.

Tips

Biozone tar bort mögelsporer ur luften och gör det möjligt att använda ett mögelskadat utrymme utan risk för hälsan. Vi rekommenderar alltid att huvudkällan ändå åtgärdas.

Placering

Placera enheten så högt som möjligt. Gärna 30 cm från taket.

Se till att det finns en luftficka bakom på minst 10 cm.

Placera enheten vid en ventil med tilluft för maximal cirkulation av plasman.

Ställ inte enheten vid frånluftsventilen.



BIOZONE
SCIENTIFIC

Praktisk Information

Underhåll

Biozone kräver inte mycket underhåll. Om enheten står i en mycket rökig eller dammig miljö föreslår vi att ni öppnar enheten och gör ren UV-lampan med en tygtrasa med lite alkohol på (var 3:e månad). OBS! Lampan ska kallna först. Om man inte gör ren lampan minskas den renande effekten gradvis.

Byte av lampa

Efter ca: 1 år av kontinuerlig drift (2 år om enheten används då och då) avtar effekten hos UV-lampan och den behöver bytas ut.

Ställ kontrollen på "Off"

Dra ur kontakten, Se till att lampan kallnar

På enheten baksida högst upp finns två spärrar. Tryck ned spärrarna och öppna luckan. UV-lampan är monterad på luckan.

Ta försiktigt bort lampan, Dra ur lampan ur kontaktsockeln

Sätt in den nya lampan utan att vidröra glaset med fingrarna. (använd endast Biozone originallampa, användandet av annan lampa upphäver garantin)

Stäng luckan, sätt i kontakten och starta enheten. Kontrollera att UV-lampan lyser (blått sken)

Specifikationer

Ozon	Ozonnivån stiger aldrig över 0.04 ppm, om enheten används enligt anvisningarna.
Jonisering	Negativa joner skapas av UV-ljus
Material	ABS, Aluminiumkomposit
EI	12 V/ 1,5A, center pin positive
Tillverkning	Made in China, EPA-godkänd fabrik
Garanti	1 år
Kontakt	08-540 640 45. info@biozone.se

GARANTI

Biozone-apparaterna är tillverkade och testade enligt de senaste metoderna. De omsorgsfullt valda komponenterna och tillverkningsmaterialen garanterar dig en bekymmersfri användning i flera år.

Vi beviljar ett (1) års produktgaranti på både apparat och lampa räknat från inköpsdagen.

Inköpskvittens eller faktura duger som garantibevis.

Garantin gäller inte om apparaten har blivit vanskött d v s slagits i golvet, blivit utsatt för fukt o sv samt om man inte använt orginallampor eller orginalströmkällor. Garantin gäller inte heller om inte apparaten använts i enlighet med instruktionerna. Garantin gäller inte vid skador orsakade av blixtnedslag.

Vid problem kontakta oss på 08-540 640 45, eller via hemsidan, www.biozone.se.