



GENUINE PURE AIR ON-THE-GO
Ren Luft Överallt.

Användningsområden:

BioZone MobiZone III används i mindre utrymmen där behov finns av förbättrad luftkvalitet och reducering av oönskade lukter.

Enheten lämpar sig för användning i fordon och mindre miljöer som personbilar, båtar, hotellrum och andra tillfälliga vistelseutrymmen.

BioZone MobiZone III kan användas för att reducera lukt från till exempel cigarettök, avgaser och matos.

Den passar också i mindre arbetsmiljöer, till exempel på skrivbord eller i andra personliga arbetszoner där man vill förbättra luften i den närmaste omgivningen.

Så här fungerar BioZone

Inomhusluften kan innehålla olika typer av föroreningar som påverkar luftkvaliteten negativt. Material och produkter som mattor, plast, isolering, rengöringsmedel, textilier och ventilationssystem kan bidra till en sämre inomhusmiljö. Även lukt, mikroorganismer och flyktiga ämnen kan förekomma i luften, beroende på verksamhet, belastning och lokalens förutsättningar.

BioZone används i mindre utrymmen där behov finns av förbättrad luftkvalitet och reducering av oönskade lukter. Enheten lämpar sig för användning i fordon, båtar, hotellrum och mindre arbetsytor.

Vid användning i fordon eller båt ansluts enheten till 12 V-uttag. Den kan även användas med vanligt eluttag där sådan anslutning är möjlig. Adaptrar för båda alternativen medföljer. För att skydda enheten bör den inte lämnas i direkt solljus eller i miljöer med hög värme under längre tid.

BioZone har en kompakt utformning och låg ljudnivå, vilket gör den lämplig i miljöer där diskret drift efterfrågas.

Så fungerar BioZone

Luft som passerar genom enheten exponeras för UV-ljus i kombination med en katalytisk process. Detta bidrar till att reducera mikroorganismer, VOC, det vill säga flyktiga organiska ämnen, samt oönskade lukter i luften.

När luften behandlats återförs den till utrymmet. Tekniken är utvecklad för att aktivt behandla luften även utanför själva enheten, till skillnad från passiva system som enbart verkar när luft passerar genom ett filter.

Eftersom tekniken inte bygger på filter som behöver bytas eller rengöras, kan den användas kontinuerligt med begränsat underhåll. Systemet använder luftens naturliga innehåll av syre och fukt i den aktiva reningsprocessen.

Praktisk information

Driftskostnad

BioZones enheter är utvecklade med elektronik och strömförsörjning anpassade för att upprätthålla de förutsättningar som krävs för en stabil reningsprocess. Enheten drivs med 12 V och är konstruerad för enkel och säker användning enligt anvisningarna. BioZone kräver begränsat underhåll, är enkel att hantera och ger låga löpande driftskostnader.

Säkerhet

Titta inte direkt in i UV-lampan när enheten är öppnad. Dra alltid ur kontakten innan enheten öppnas eller service utförs. Säkerställ att luftflödet till fläkten inte blockeras. Använd inte enheten om sladd eller kontakt är skadad. Enheten ska inte användas på våta ytor eller i miljöer där den riskerar att utsättas för vatten. Om enheten har varit i kontakt med vatten ska strömmen kopplas bort omedelbart. Enheten bör inte lämnas i direkt solljus eller i miljöer med hög värme under längre tid.

Viktig information

Vid förekomst av fukt, mögel eller annan underliggande orsak till luftproblem bör grundorsaken alltid åtgärdas. En luftrenande insats ska ses som ett komplement, inte som en ersättning för nödvändiga sanerings eller underhållsåtgärder.

Reningsprocessens doft

Under drift kan enheten avge en karaktäristisk doft från den aktiva reningsprocessen. Doften kan upplevas tydligare i början av användningen eller i miljöer med hög belastning av föroreningar. Om doften upplevs som för framträdande kan exponeringen minskas genom kortare drifttid eller genom placering i ett utrymme med bättre luftcirkulation.

Placering

Placera enheten så att luften kan cirkulera fritt runt den. För bästa effekt bör enheten placeras så nära problemområdet som möjligt, gärna i en position med god tilluft. Undvik placering vid frånluftsventil eller direkt på metallyta. Om enheten används nära användare bör den inte riktas direkt mot ansiktet. Vid användning i fordon ska enheten inte lämnas kvar i stark värme eller direkt solljus under längre tid.

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 tredje månad. 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.

Dra ur kontakten och vänta tills enheten är kall.

Skruva bort skruvarna på undersidan av enheten.

Öppna enheten.

Byt lampa, använd endast BioZone originallampa. Användandet av annan lampa upphäver garantin.

Undvik att nudda glaset på lampan med dina fingrar.

Stäng enheten, skruva tillbaka skruvarna på undersidan, sätt i kontakten och enheten startas automatiskt. Kontrollera att UV-lampan lyser, svagt blått sken från insidan.

OBS! Miljöfarligt avfall! Lampan kastas i kärl avsedda för lampor innehållande kvicksilver.

Lampnummer

MZ III lampa nr 10-04100

Specifikationer

Storlek: 148 mm x 80 mm x 37 mm

Ozon: Ozonnivån stiger aldrig över 0.03 ppm, om enheten används enligt anvisningarna.

Jonisering: En låg nivå av negativa joner skapas av UV-ljus.

Material: ABS, aluminiumkomposit

EI: 12V DC, bil och båt

100-240V AC 50-60Hz, väggkontakt, extra tillbehör

Tillverkning: Tillverkad i Kina, EPA-godkänd fabrik

Garanti: 1 år

Garanti

GARANTI

BioZone-apparaterna är tillverkade och testade enligt de senaste metoderna. De omsorgsfullt valda komponenterna och tillverkningsmaterialen garanterar dig en bekymmersfri användning. 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 vatten o s v samt om man inte använt originallampor eller originalströmkläddor. 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.*

Innan du eventuellt returnerar din Biozone vill vi att du själv undersöker följande

- a) Kontrollera att lampan sitter ordentligt i sin hållare genom att öppna enheten.
- b) Kontrollera att höljet är ordentligt stängt.
- c) Enheten är utrustad med ett försvar mot överhettning. Det kan ha aktiverats. Koppla ur enheten och vänta i 30 minuter innan du försöker igen.
- d) Lampan kan vara trasig. Ersätt med en ny. Kontakta oss!
- e) Kontrollera att enheten är ordentligt kopplad till adapter och nätsladd.
- f) Kontrollera att det inte är fel på vägguttaget.

Om inget av detta fungerar kontakta oss innan retur, så att vi snabbt kan hjälpa dig!