

Miljövänlig och kompakt luftrening

Vi gör som solen. Vi har tagit vara på naturens eget luftreningssystem – det som solens strålar använder för att rena luften på jorden från obehagliga ämnen.

I en mindre och effektivare förpackning än solens kan MAXI på ett snabbt och effektivt sätt minska luktbelastningen och även hjälpa till att hålla luftburna bakterier och virus borta i soprum och liknande.

UVtech's luftreningssystem är helt naturligt och miljövänligt – vi använder inga kemikalier eller andra tillsatser



UVtech's luftreningssystem är helt naturligt och miljövänligt – vi använder inga kemikalier eller andra tillsatser.

Maxi fixar det!

Kompaktrenare MAXI är en luftrenare särskilt framtagen för större odörproblem i lokaler.

MAXI hjälper er att minska det ni inte kan se – sådant som kan vara störande för omgivningen.



Exempel på användningsområden:

- **Soprum** – Med hjälp av UVtech's kompaktrenare minskas luktbelastningen så att störningsmoment undviks så långt det är möjligt.
- **Rekonditionering** – Rena bilen från rök- och djurlukt etc. Paradoxexplet är när barnen blivit åksjuka...
- **Offentlig miljö** – Minska oönskade lukter i offentliga miljöer, t.ex. på toaletter och samlingslokaler.
- **Sanering** – Efter brand eller röklukt fungerar kompaktrenaren utmärkt för att sanera luften.

Referenser

Bo01 Västra Hamnen i Malmö, McDonalds i Stockholm, Burger King i Malmö, Flertal Sibylla gatukök, Flertalet bilrekonditionsfirmor, Rättscentrum i Malmö,



Teknisk specifikation

Vi arbetar med UV-strålning. Med hjälp av kvantfysikaliska metoder kan vi sönderdela molekyler. Med rätt strålningsenergi i rätt ögonblick bryter vi sönder dubbelbindningar i komplexa molekyler. Genom kontroll av olika våglängder och energitätheter bryts exempelvis långa fett-molekyler och illaluktande organiska ämnen ned till ofarliga ämnen. Systemet producerar också våglängder med energitätheter som sönderdelar syrgas till aktiva radikaler och ozon som snabbt oxiderar de sönderstyckade molekylerna.

Användning

MAXI ansluts enkelt till jordat vägguttag 230 V. På kontrollpanelen sätter man på och stänger av samt styr fläktens hastighet. Där styr ni även timerfunktion och ser larmstatus. Maskinen startas genom att önskad drifttid ställs in på styrpanelen. Vid kortare behandlingar än tolv timmar rekommenderas det att maskinen ställs om till Fläktläge 2.

Kompaktrenaren är förberedd för att regleras med t.ex. närvaro-givare, ozonmätare etc. Dessa komponenter finns som komplement i vårt standardsortiment.

MAXI har skyddsklass I och IP43.

Tillbehör

Art.nr	Benämning
2811150	Propp externt stopp
4813010	Väggfäste Maxi
6812100	Ozonvakt
6812110	Närvarogivare

Reservdelar

Art.nr	Benämning
2130300	Transformator 230V/12V
2140380	Apparatsladdställ 2m svart
2170450	Gummihylsa VET 14-20 EPDM svart
2170460	UVrörshållare G13
2270080	Handtag
2290130	Gummifot svart PVC
2810550	Apparatintag snäppfäste
2810580	UVrör S
2810600	Fläkt 120x120x38
2810640	Elektronisk Ballast B20
2810650	Elektronisk Ballast B40
2811000	Panel compact
2811050	Styrning compact
2811100	Intag externt stopp
2850160	Säkringshållare
2850170	Säkring trög 1A 5X20

Produkt	Färg	Fläkt-lägen	Kapacitet m ³ /h	Mått (L x D x H) mm	Effekt W	Spänning A	Strömart	Säkring A	Vikt kg
MAXI 1	Svart	2	50	475 x 125 x 125	30	230	1~N 50 Hz	10	2,5
MAXI 2	Metall	2	50	475 x 125 x 125	50	230	1~N 50 Hz	10	2,5



VARNING:

Maskinen är utrustad med UV-ljus – titta därför inte direkt in i det blå ljuset inne i maskinen då den är i drift, då UV-ljuset kan ge upphov till smärtsam irritation av näthinna. Vistas inte i rummet medan maskinen är igång – maskinen genererar ozon i oskadliga koncentrationer, men människor ska i möjligaste mån undvika kontakt med ozon.