

Umweltfreundliche und kompakte Luftreinigung

Wir folgen der sonne. Wir haben uns das luftreinigungssystem der natur zunutze gemacht - das system, mit dem die sonnenstrahlen die luft auf der erde von unangenehmen substanzen reinigen.

In einem kleineren und effizienteren paket als die sonne kann das compact-system gerüche, bakterien und viren in müllräumen und dergleichen um bis zu 99,9 % reduzieren.

Das luftreinigungssystem von UVtech ist völlig natürlich und umweltfreundlich - wir verwenden keine chemikalien oder andere zusatzstoffe.

Maxi kann es schaffen!

Die kompakten luftreiniger Maxi 1 und 2 sind luftreiniger, die speziell für große geruchsprobleme in lobbys entwickelt wurden. Maxi hilft Ihnen, das zu reduzieren, was sie nicht sehen können - dinge, die die umwelt stören können.

Beispiele für die Verwendung:

- **Müllraum** - Mit hilfe des kompaktreinigers von UVtech werden gerüche beseitigt.
- **Dekontamination** - Nach einem brand oder rauchgeruch ist der kompakte luftreiniger eine hervorragende möglichkeit, die luft zu dekontaminieren.
- **Wiederaufbereitung** - Reinigung des fahrzeugs von rauch, tiergerüchen usw.
- **Öffentliche Umgebung** - Beseitigt gerüche in öffentlichen umgebungen, wie z. B. toiletten.
- **Lastkraftwagen** - Warum mit einem leeren LKW zurückfahren. Unser bewährter Maxi reinigt die luft, damit sie in die eine richtung fisch und in die andere textilien fahren können.

F&E

Nach mehreren jahren der forschung und entwicklung im bereich der luftreinigung in öffentlichen räumen ist UVtech heute sowohl hoch spezialisiert als auch marktführer in weiten teilen der welt.

Referenzen

McDonald's in Stockholm, Burger King in Malmö, mehrere Sibylla-Straßenküchen, Bo01 in Malmö, mehrere autoaufbereitungsunternehmen.



Technische Daten

Wir arbeiten mit UV-strahlung. Mit methoden der quantenphysik können wir moleküle aufspalten. Mit der richtigen strahlungsenergie zum richtigen zeitpunkt brechen wir doppelbindungen in komplexen molekülen auf. Durch die steuerung verschiedener wellenlängen und energiedichten werden lange fettmoleküle und stinkende aromatische benzolderivate in unschädliche stoffe zerlegt. Das system erzeugt auch wellenlängen mit energiedichten.

Der sauerstoff und wasser in aktive radikale zersetzt, die schnell oxidieren spaltet die fragmentierten moleküle auf. Das ergebnis sind harmlose moleküle die nicht überliechend, entflammbar oder anderweitig beeinträchtigt sind negative auswirkungen auf unsere umwelt.

Installationsanleitung unser maxi-kompaktreiniger kann einfach mit einer wandhalterung installiert werden.

Er kann auch auf eine ebene gestellt werden. Der reiniger ist angeschlossen elektrisch mit stecker 230 volt.

Das bedienfeld schaltet den ventilator ein und aus und steuert die

Geschwindigkeit. Sie können auch die timerfunktion steuern und den alarmstatus anzeigen.

Der kompaktreiniger ist darauf vorbereitet, mit z.B. Anwesenheit kontrolliert zu werden Sensoren, ozonmessgeräte usw. Diese komponenten sind als ergänzungen erhältlich in Unser standardprogramm.

Maxi hat die schutzklasse 1 und ip43.

Zubehör

Art.Nr.	Bezeichnung
2811150	Stecker Außenanschlag 4813010
6812100	Wandhalterung Maxi Ozon-Monitor
6812110	Anwesenheitsliste

Ersatzteile

Art.nr	Bezeichnung
2130300	Transformator 230V/12V
2140380	Geräteladesteckdose 2m schwarz
2170450	Gummimanschette VET 14-20 EPDM schwarz
2170460	UV-Röhrenhalter G13
2270080	Handgriff
2290130	Gummifuß schwarz PVC
2810550	Schnapphalterung für den Geräteeingang UV-Röhre S
2810580	Ventilator 120x120x38
2810600	Elektronisches Vorschaltgerät B20
2810640	Elektronisches Vorschaltgerät B40
2810650	Kompaktes Paneel
2811000	Kompakte Lenkung
2811050	Ansaugung externer Anschlag
2811100	Sicherungshalter
2850160	Sicherung träge 1A 5X20
2850170	

Produkt	Farbe	Fan Standort	Kapazität m³/h	Abmessungen (L x T x H) mm	Wirkung W	Spannung A	Durchflussart	Sicherung A	Gewicht kg
MAXI 1	Schwarz	2	50	475 x 125 x 125	30	230	1~N 50 Hz	10	-
MAXI 2	Metall	2	50	475 x 125 x 125	50	230	1~N 50 Hz	10	-