



Lüftungstechnik



CORONA-TOWER IH-UV-100cx

Einzigartiger Luftreiniger mit 7 Filterstufen inkl. Kohle / UVc Ozonabbaufilter, HochspannungsfILTER und FotoKatalysator. Wirkt gegen Gerüche, Viren, Bakterien **inklusive** H1N1 und **SARS-CoV-2**, sowie Allergene und Pilzsporen.

Extrem leise: **25db**
Digitalanzeige für Raumluftqualität

Labortest belegt: **Wirksamkeit 99,99%**



Lüftungstechnik
www.lueftungs-technik.at



Abbau von
Formaldehyd



Fotokatalyse
und UV-C



2-Zonen
Ionenfeld



Partikel bis 0,6 µm
PM2.5 & Gerüche



Für Räume von
60-100 m²



Hochspannung
Plasmafeld

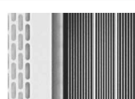


CORONA-TOWER IH-UV-100cx



NEUESTE TECHNOLOGIE

Unsere 7-Stufen Filtertechnologie



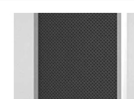
Primärfilter

Edelstahlgewebe - filtert Partikel mit einer Größe von 10 Mikrometern und mehr.



2-Zonen-Ionenfeld

Elektrisches Feld, das schädliche Partikel zerstört. Z.B. PM2,5-Staubpartikel, Viren und Bakterien



Ozonabbaufilter

Baut überschüssiges, für den Menschen schädliches Ozon ab. Beseitigt zudem unangenehme Gerüche



Hochspannungsplasmafeld

Abtötung von Viren und Bakterien durch 20.000 bis 40.000 Volt.

Im Vergleich zu anderen elektrostatischen Entkeimungen ist diese Technologie bis zu 8-mal besser.



Aktivkohlefilter

Zeichnet sich durch seine schnelle Absorptions- und Desorptions-geschwindigkeit aus. Hohe Saugfähigkeit.



LED-UV-Lampe

Bestrahlung bricht DNA & RNA von Bakterien und anderen Mikroorganismen. Unterbricht somit die weitere Vermehrung und tötet ab.



Fotokatalytischer-Filter

Beseitigt effektiv Viren, Bakterien, Pilze und andere schädliche Mikroorganismen. Baut zudem Formaldehyd und Toluol wirksam ab.



Lüftungstechnik
www.lueftungs-technik.at

	IH-UV-40CX	IH-UV-60CX	IH-UV-100CX
Netzspannung	100 ~ 240V	100 ~ 240V	100 ~ 240V
Nennfrequenz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
CADR	360m3/h	460m3/h	600m3/h
Ozon	10ppb	10ppb	10ppb
Geräuschpegel	25db	25db	25db
Nennleistung	20W	35W	35W
Gewicht (netto)	14,5 kg	21,5 kg	31 kg
Maße	36,5 x 24 x 60,5 cm	36,5 x 24 x 78,5 cm	43,5 x 26 x 92 cm
Raumabdeckung	40m2	60m2	100m2

IH Lüftungstechnik : Ingmar Höppner - Laxenburger Strasse 216 - 1230 Wien - Tel : 0676-7208464