

DAS **UV-C -LICHT**
WIRD VON DER RNA
UND DNA DES VIRUS
ABSORBIERT
**WAS IHREN ZERFALL
VERURSACHT**

UVC MED
MORE THAN PROTECTION

TURBO WALL 55 / 110

DURCHFLUSSDESINFEKTION VON LUFT

KOMPROMISSLOSE DESINFEKTION DER RAUMLUFT!

Das Gerät **TURBO WALL 55/110** mit viruzider und bakterizider Wirkung dient zur Durchflussdesinfektion der Luft. Je nach gewähltem Modell werden kompromisslos alle Krankheitserreger aus der Raumluft, mit einer Effektivität von bis zu 145 m³/h, entfernt!

Die im Gerät verwendeten keimtötenden Strahler senden hochenergetische kurzwellige UV-C-Strahlung mit einer Wellenlänge von 254 nm aus, die für die effektive Zerstörung aller Zellen, einschließlich Schimmel- Pilzen, Viren und Bakterien, optimal ist.

Es werden die in der Luft befindlichen Keime und Krankheitserreger abgetötet. Der **TURBO WALL 55/110** ist perfekt für alle Bereiche menschlicher Aktivitäten geeignet. Insbesondere dort, wo es häufig zum Kontakt einer kleineren bis mittleren Gruppe von Menschen kommt.



TURBO WALL 55 | 110



Air disinfection



EFFICIENCY
87 m³/h



EFFICIENCY
145 m³/h



Elimination of Germs



POWER
60W



POWER
130W



EINSATZBEREICHE:

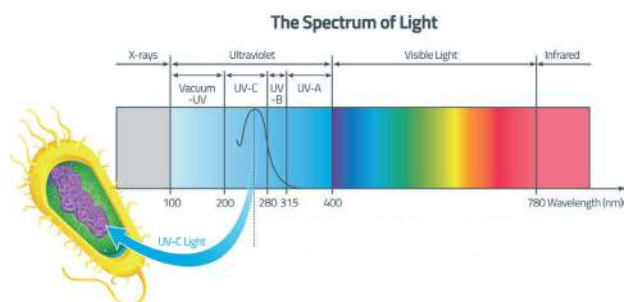
- SCHULEN
- KINDERGÄRTEN
- BÜROS
- POSTÄMTER
- GESCHÄFTEN
- GASTRONOMIE
- HOTELS

TURBO WALL 55 / 110

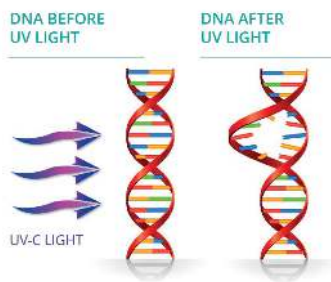
GEWICHT	~10,5 kg	~10,5 kg
ABMESSUNG	Höhe 226 Breite 170 Länge 1255 mm	
LEISTUNG	60 W	130 W
MATERIAL ZUSAMMENSETZUNG	Pulverlackierter Stahl (Schwarz - Weiss), Edelstahl (Inox), Quarzglas	
LAMPENMODUL	1* 55W	2* 55W
STROMVERSORGUNG	230 V	230 V
FREQUENZ	50 Hz	50 Hz
LÄRMSTUFE	40 dB	50 dB
BETRIEBSTEMPERATUR	10 - 45 Grad Celsius	
LAGERTEMPERATUR	-10 - 60 Grad Celsius	
KONTAKT MIT WASSER	Nur an trockenen Orten verwenden	
FEUCHTIGKEIT	Relative Luftfeuchtigkeit von 10% - 50 %	
SICHERHEIT	Schutzgehäuse gegen UV-C Abstrahlung	
ERGIEBIGKEIT	87 m ³ /h	145 m ³ /h
AUSRÜSTUNG	Kohlenstofffilter ~200 cm ²	
FARBVERSIONEN	Schwarz, Weiss, Inox	



UV-C LIGHT DISINFECTION



Die zur Desinfektion verwendete UV-C-Strahlung ist bei einer Wellenlänge von 253,7 nm am effektivsten.



Gemäß der Meinung der WHO wird das Virus beim Kontakt mit ultraviolettem Licht vom Typ C (UV-C) bei 254 nm vollständig inaktiviert. Die Einwirkung von UV-C-Licht, das von den UVC-MED-Produkten erzeugt wird, inaktiviert die Viren vom Sars-CoV-2, MRSA, SARS, Corona oder H7N9 Typ vollständig.