



AIRPURION Sterile Fridge Für 110 – 240 V 50 – 60 Hz

BESCHREIBUNG

AIRPURION Sterile Fridge ist ein Produkt für die komplette Aufbereitung von Luft, in der eine UV-A- und eine UV-C-Lampe verbaut sind. Zusätzlich befindet sich in dieser Anlage ein Lüfter, welcher die Luft ansaugt und um beide Lampen leitet. Das UV-C-Licht tötet zuverlässig Keime, Viren und Bakterien ab, indem die DNA-Verbindungen dieser Mikroorganismen aufgelöst werden. UV-A-Licht lässt eine speziell mit Titanbeschichtete Platte oxidieren, wodurch die Luft zuverlässig von Gerüchen befreit wird. Als Ergebnis liefert diese Anlage entkeimte, geruchsneutrale Luft und kann sehr vielfältig eingesetzt werden, bspw. in Küchen oder Warteräumen. Dieses komplett ohne Chemikalien arbeitende System erhöht dabei auch die Haltbarkeit von Lebensmitteln. Für die seltene Wartung kann das System einfach von seiner Installationsplatte ausgehängt werden, die Elektronik befindet sich komplett im Gehäuseinneren. Die Anlage ist für die Deckenmontage gebaut.

OPTIONALE AUSSTATTUNG

Sterile Fridge (ohne Ausstattungsoption)

Sterile Fridge SPL (mit Splitterschutz)

Diese Version der AIRPURION STERILE FRIDGE ist mit einem Splitterschutz ausgestattet.

Lieferumfang

- UV-Desinfektionsanlage
- UV Lampe (14 W)
- UVA Lampe (6 W)
- Bedienungsanleitung



Technische Daten

Hersteller	PURION GmbH
Typ	AIRPURION Sterile Fridge
Desinfektionsgrad 88%	ca. 50 m ³ Raumvolumen
Photokatalytische Oberflächen	UVC Lampe zur Desinfektion UVA Lampe zur Aktivierung der Titandioxidfläche
Temperatur Minimum	-25°C
Temperatur Maximum	40° C
Gehäuseschutzart	IP 54
Dimensionen (LxBxH in mm)	340 x 405 x 125
Gewicht	8 kg
Strahlernutzungsdauer	10.000h
Anzahl der Strahler	2
Elektrischer Anschluss	110 – 240 V/50 – 60 Hz
Leistung	14W UVC 6W UVA
Absicherung	10A

Kontakt

info@uvconcept.com
Tel: +49 3641 327 9697
Fax: +49 3641 327 9697 9

UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Straße 27
07743 Jena
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor
PURION
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfektion
Made in Germany