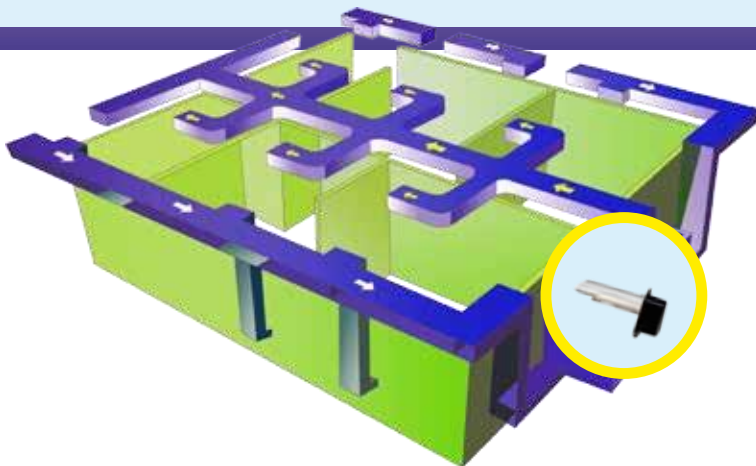


Der R-HALO® wurde entwickelt, um Risiken für das Krankheitsbildungssyndrom zu beseitigen, indem Gerüche, Luftschadstoffe, VOCs (chemische Gerüche), Rauch, Schimmel, Bakterien und Viren reduziert werden.

- ◆ Höhere ionisierte Hydroperoxid-Produktion, die schnellere Abtötungsraten ergibt!
- ◆ Neuer verbesserter Katalysator mit Zink für Umgebungen mit hohem Gehalt (z. B. Zigarrenbars, Raucherraum)
- ◆ Reduziert Mikroben, Bakterien, Viren und Schimmelpilze in der Luft und auf Oberflächen
- ◆ Reduzierung von Rauch, Gerüchen, VOC-Allergenen, Staub und Partikeln
- ◆ Austauschbare Zelle



SARS-CoV-2-VIRUS GETESTED
KILL RATIO 99,9%



R-HALO® ist die nächste Generation der Raumluftqualitätstechnologie.

Die R-HALO®-Einheit wurde überarbeitet, um eine höhere Leistung an ionisiertem Hydroperoxid zu erzielen, wodurch Mikroben in der Luft und auf Oberflächen schneller abgetötet werden können.

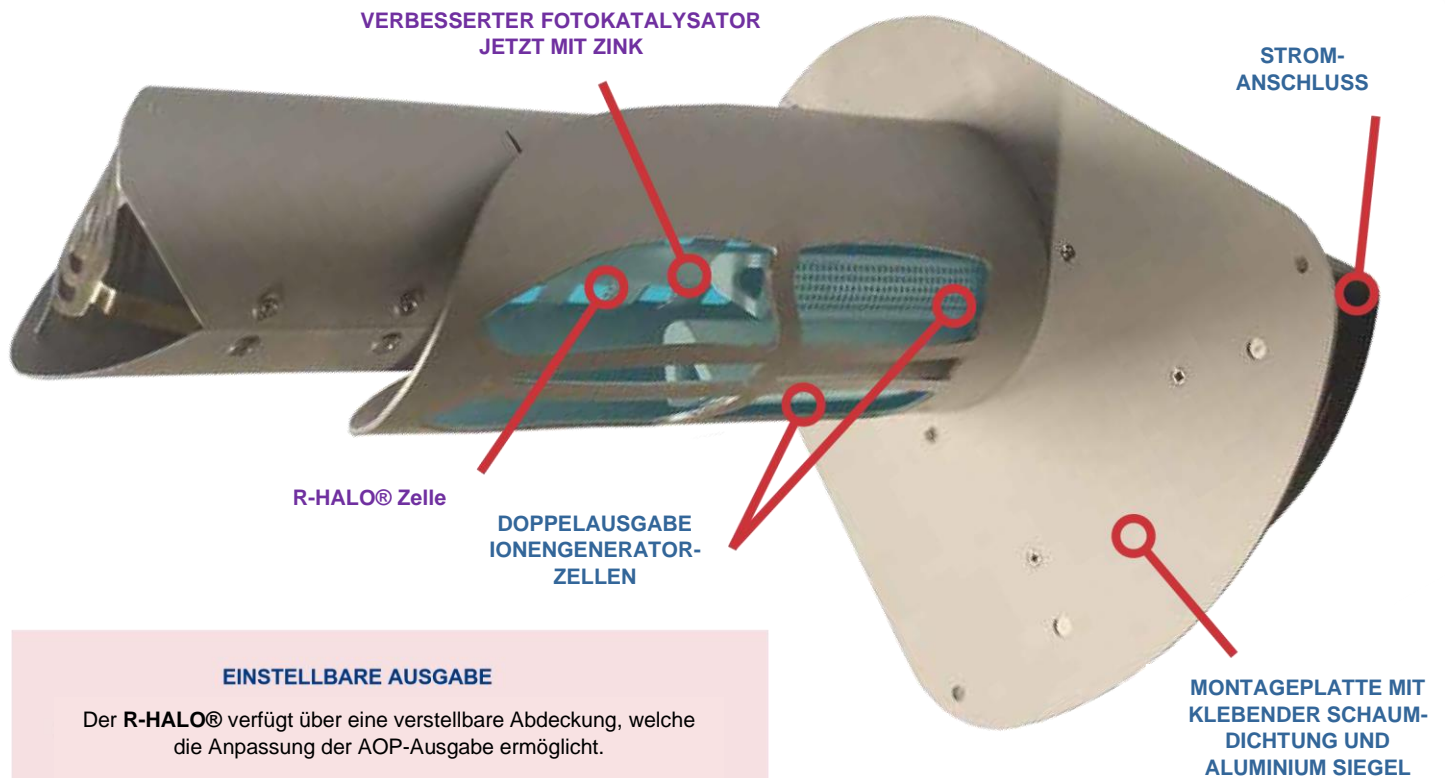
Diese höhere Leistung lässt auch mehr Partikel aus der Luft fallen, was denjenigen, die an Allergien und anderen Atemproblemen leiden, Erleichterung verschafft.

Die R-HALO®-Sonden werden in Luftkanäle von Klima- und Heizungssystemen montiert, denn dadurch können wir die luftreinigende Reaktion in sämtliche Räume verteilen.

Wenn das HLK-System in Betrieb ist, erzeugt die R-HALO®-Einheit ein Advanced Oxidation Plasma, das aus ionisierten Hydroperoxiden, Superoxidionen und Hydroxidionen besteht. Alle sind freundliche Oxidationsmittel. Mit freundlichen Oxidationsmitteln meinen wir Oxidationsmittel, die sich nach der Oxidation des Schadstoffs wieder zu Sauerstoff und Wasserstoff zurückwandeln.



Der R-HALO® behandelt proaktiv jeden Kubikzentimeter klimatisierten Raums und reduziert Luft- und Oberflächen-Kontaminationen und Schadstoffe durch revolutionäre AOP-Technologie.



EINSTELLBARE AUSGABE

Der **R-HALO®** verfügt über eine verstellbare Abdeckung, welche die Anpassung der AOP-Ausgabe ermöglicht.

QUICK RELEASE FEATURE

Der **R-HALO®** verfügt jetzt über ein Schnellschluss-Design zum einfachen Entfernen des Gehäuses, um einen einfachen Austausch der R-HALO®-Zelle zu ermöglichen.

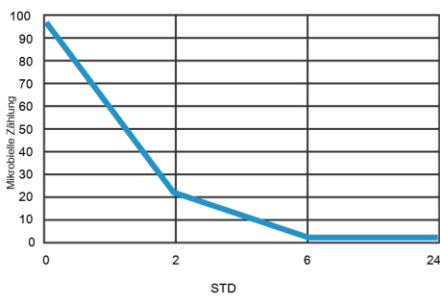


SARS-CoV-2-VIRUS GETESTET

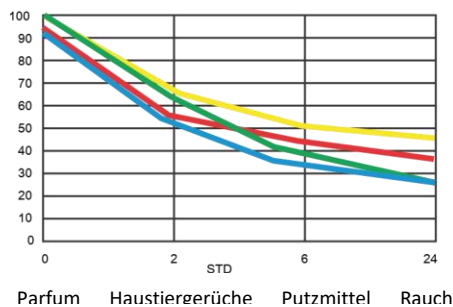
KILLRATIO 99,9%

R-Halo® vs. Mikroben, Gerüche & Partikel

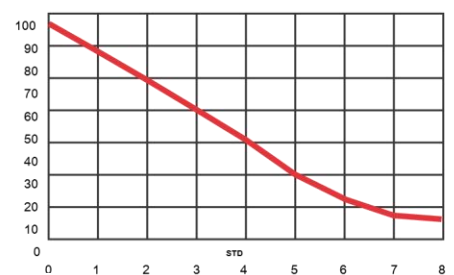
MIKROBEN



GERÜCHE



PARTIKEL



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Hydroperoxid-Ionenverteilung	Verteilt durch Luftbehandlungsgerät	HVAC Gebläse Größe	700 - 11.000 m³
Superoxidionenverteilung	Verteilt durch Luftbehandlungsgerät	Materialien	Aluminium und Polymere
Hydroxidionenverteilung:	Verteilt durch Luftbehandlungsgerät	REME-Zellenersatz	Empfohlen nach 25.000 Stunden
Installation	Installiert in HLK-Kanal oder Plenum	Maße	Sonde 280 mm / Platte 165 x 72 mm
Elektrisch	24 VAC 0,7 Ampere 17 Watt	Gewicht	2,72 kg