



EFFEKTIVE SANIERUNG MIT DOKUMENTIERTER TECHNOLOGIE

**ENTFERNT**  
**GERÜCHE, SCHIMMELSPOREN, VIREN**  
**– MIKROORGANISMEN**  
**IN DER LUFT UND AUF OBERFLÄCHEN**

WÄHLEN SIE EINES DER JIMCO OZ-MODELLE: OZ1000 – OZ1000T – OZ2000

# EINE EFFEKTIVE LÖSUNG GEGEN GERUCHSPROBLEME & SCHIMMELSPOREN IN VIELEN VERSCHIEDENEN UMGEBUNGEN

## **Private Haushalte**

- Geruchsbeseitigung in verrauchten Räumen, Badezimmern und Küchen
- Behandlung von Abfallräumen und Aufenthaltsbereichen
- Reduzierung von Schimmelsporen in Kellern und feuchten Bereichen

## **Fahrzeuge**

- Geruchssanierung von Autos bei Autohändlern
- Behandlung von Laderäumen in Lastwagen
- Polizeifahrzeuge und Arrestzellen

## **Hotels und Restaurants**

- Sanierung von Zimmern mit Tabakrauch oder anderen Geruchsbelastungen
- Behandlung von Küchen und Abfallräumen
- Geruchsbehandlung von Teppichen, Möbeln und Belüftungssystemen

## **Vermietung und Immobilienverwaltung**

- Geruchsbehandlung von Wohnungen vor dem Einzug neuer Mieter
- Behandlung gemeinsamer Abfallbereiche

## **Öffentliche Gebäude und Institutionen**

- Geruchsbehandlung nach Veranstaltungen
- Sanierung von Aufenthaltsräumen und Gemeinschaftsflächen

## **Schadenssanierung und Spezialreinigung**

- Geruchsbehandlung nach Brand- und Rauchschäden
- Sanierung nach Wasserschäden, z. B. überfluteten Kellern
- Beseitigung von Gerüchen nach Schädlingsbefall
- Reduzierung von Schimmelsporen

## **Industrie und Technikräume**

- Behandlung von Geruchsbelastungen in Kläranlagen, Schlammbehandlungsräumen und Pumpstationen
- Geruchs- und Schimmelbehandlung in Lagerräumen und Kühlräumen



# OZ1000 & OZ2000



## TECHNISCHE DATEN: OZ1000 (T) / OZ2000

UV-C-Lampe:	1x16 W / 2x16 W
Betriebsstunden (Lampe):	8000 / 8000
Spannung:	230 V / 230 V
Stromverbrauch:	30 W / 60 W

Empfohlene Raumgröße zur Geruchssanierung:	125 m <sup>3</sup> / 250 m <sup>3</sup>
Ausführung:	Edelstahl / lackiert
Abmessungen: Länge 430 mm · Breite 130 mm · Höhe 130 mm	



OZ1000T  
Mit Timer bis zu 60 Minuten



## EFFEKTIVE LÖSUNG FÜR HARTNÄCKIGE GERÜCHE

Selbst in gut belüfteten Räumen kann es schwierig sein, unerwünschte Gerüche zu beseitigen. Mit OZ1000 und OZ2000 können Sie Gerüche jeglicher Art behandeln und dauerhaft entfernen – ganz ohne Chemikalien oder Filter.

Der Geruch kehrt nicht zurück, es sei denn, die Schadensquelle ist weiterhin vorhanden.

### EINFACHE ANWENDUNG

Während der Behandlung werden OZ1000 und OZ2000 hoch im Raum platziert – z. B. auf einem Regal, einer Leiter oder Ähnlichem.

Nach der Behandlung muss der Raum gründlich gelüftet werden, bevor er wieder benutzt wird.

### EINE GUTE INVESTITION

- Entfernung von Brandgeruch nach Feuerschäden
- Beseitigung von Nikotingeruch in Wohnungen vor Verkauf oder Renovierung
- Geruchsbeseitigung in Kellern mit Schimmelsporen
- Auffrischung von Hotelzimmern
- Kabinen und Klimaanlage in Fahrzeugen
- Ferienhäuser, Boote, Wohnwagen und Wohnmobile

## WICHTIG! BEHANDLUNG DARF NUR IN LEEREN RÄUMEN ERFOLGEN

OZ1000 und OZ2000 dürfen nur in Räumen eingesetzt werden,  
in denen sich keine Menschen oder Tiere aufhalten.

Nach der Behandlung gründlich lüften –  
und den Raum erst wieder betreten, wenn das Ozon vollständig abgebaut ist.

# EFFEKTIVE GERUCHSBESEITIGUNG – OHNE CHEMIKALIEN

JIMCO A/S steht hinter der Entwicklung dieser kompakten und effizienten Luftreiniger, die Gerüche, Bakterien, Viren und Schimmelsporen reduzieren oder beseitigen.

Seit 1993 liefert JIMCO Luftreinigungslösungen an Kunden und Händler weltweit. Die OZ-Modelle sind getestet, zertifiziert und nachweislich wirksam – und werden heute unter anderem von Schadensanierungsfirmen, Hotels, Pflegeheimen, Raucherräumen und vielen anderen Orten eingesetzt, an denen Gerüche und Schimmelsporen eine Herausforderung darstellen.

Alle Modelle werden in Dänemark am Hauptsitz von JIMCO in Rudkøbing auf der Insel Langeland produziert.



---

## VORTEILE DER OZ1000 UND OZ2000:

- Reiner physikalischer Prozess – völlig ohne Chemikalien
- Effektiver als filterbasierte Techniken
- Keine negative Auswirkung auf die Umwelt
- Produziert kein NO<sub>x</sub> (Stickoxide)
- Sehr niedriger Stromverbrauch
- Minimaler Wartungsaufwand
- Einfache Installation und Bedienung
- Mobil – kann an mehreren Orten eingesetzt werden
- Kleine Investition mit großer Wirkung
- Geeignet sowohl für temporäre als auch für dauerhafte Geruchsbehandlung

## EFFEKTIVE SANIERUNG IN VIELEN UMGEBUNGEN

Die OZ1000 und OZ2000 werden zur Geruchs- und Sporen-  
beseitigung sowie zur Reduzierung unerwünschter Mikroorganismen  
eingesetzt, unter anderem in:

- Wohnhäuser
- Autohäuser
- Hotels
- Pflegeheime
- Restaurants und Diskotheken
- Wohnanlagen
- Polizeistationen / Ambulanzen
- Warteräume
- Kindertagesstätten / Schulen
- Lastwagen / Busse
- Abwasserbehandlung
- Bürobereiche

REDUZIERT  
VIREN UM  
**99.84%**

Entwickelt, um  
die Verbreitung jeglicher  
Krankheiten in Räumen  
und Einrichtungen wirksam zu  
reduzieren, in denen sich während der  
Behandlung keine Menschen aufhalten.

Behandlungszeit	Desinfektions- mittel	Konzentration	Träger	log <sub>10</sub> TCID <sub>50</sub> /ml	Gennem- snitlig log	RF
240 min.	Ozon	Max. 1,68 ppm	Träger – 1 Träger – 2 Träger – 3	2,75 2,75 2,88	2,79	2,63

Testaufbau: Die Behandlung dauerte 4 Stunden und fand in einem 31 m<sup>3</sup> großen Raum statt. Das OZ2000 erreichte 1,68 ppm. Der Raum wurde vor Testbeginn nicht desinfiziert, und das Fenster war 2 Stunden vorher geöffnet, was die Anzahl der luftgetragenen Mikroorganismen erhöht haben dürfte. Dieser Test kommt den realen Bedingungen sehr nahe.



# BEMERKENSWERTE REDUKTIONSRATEN AUF OBERFLÄCHEN

Vaccinia Virus (MVA)

99,84 %

Staphylococcus aureus (Staphylokokken)

97,812 %

Enterococcus hirae (Enterokokken)

83,782 %

Escherichia coli (Kolibakterien)

95,926 %

Acinetobacter baumannii (bakterizid, multiresistente Bakterien)

99,224 %

Candida albicans (hefezid, Hefepilz)

98,878 %

Aspergillus brasiliensis (Schimmel, Wasserschadenschimmel)

20,567 %

Salmonella typhimurium (Salmonellen)

96,48 %

Listeria Monocytogenes

99,61 %

Mycobacterium terrae

99,993 %

Mycobacterium avium

99,997 %

In Europa repräsentiert das Vaccinia Virus Ankara (MVA) das offizielle Modell für alle behüllten Viren.

Daraus lässt sich schließen, dass, wenn das OZ MVA reduziert, es auch alle behüllten Viren reduzieren kann – einschließlich der Coronavirus-Familie.



DOKUMENTIERTE  
VIRUSREDUKTION  
– BIS ZU 99,84 %

Testergebnisse (August 2020) zeigen, dass das OZ2000 das Vaccinia-Virus um 99,84 % reduziert. Vaccinia ist das resistenteste behüllte Virus – was bedeutet, dass die Reduktion von SARS-CoV-2 (Coronavirus) mindestens ebenso wirksam ist.

UV-C- UND OZON-LÖSUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT  
 EUROPA · SÜDAMERIKA · NORDAMERIKA · AFRIKA · ASIEN · MITTLERER OSTEN

ANWENDER DER JIMCO-TECHNOLOGIE

