



# XOZ500

Ozongenerator



# Effiziente Geruchsbeseitigung

Unsere Gesundheit und unser Wohlbefinden hängen stark von der Qualität der Luft ab, die wir einatmen. Schadstoffe, wie Allergene und Chemikalien, können sich schädlich auf unsere Gesundheit auswirken. Auch schlechte Gerüche haben direkte Auswirkungen auf unser Wohlbefinden. Diese Gerüche lassen sich oft nur schwer beseitigen, auch wenn noch so viel gereinigt wird. Außerdem reagieren viele Menschen allergisch auf die Chemikalien in Reinigungsmitteln. Die Ozonreinigung ist dann eine gute Lösung.

Der XOZ500 ist ein professioneller Ozongenerator, der zur effizienten Beseitigung von Gerüchen z.B. in einem Hotelzimmer oder auf einem Boot eingesetzt wird. Dazu gehören unangenehme Gerüche wie Rauch, Feuchtigkeit und Schimmel, aber auch z. B. der Geruch von Haustieren oder Schweiß. Ozon ist eine saubere, natürliche Methode zur Geruchsbeseitigung. Ozon oxidiert organisches Material wie Mikroorganismen und Geruchsmoleküle, die so ein für alle Mal beseitigt werden.

Der XOZ500 verwendet eine Ozonröhre, in der Hochspannung Sauerstoffmoleküle (O<sub>2</sub>) aus der Luft in Ozon (O<sub>3</sub>) umwandelt. Die langlebige Ozonröhrentechnologie von AXP bietet mehrere Vorteile, wie z. B. eine effiziente Ozonproduktion, eine lange Lebensdauer und die Möglichkeit, einen Schlauch anzuschließen. Letzteres macht es möglich, schwer zugängliche Bereiche zu behandeln. Zum Beispiel ein Belüftungssystem in einem Auto oder ein Fettabscheider in einer Küche.

Der XOZ500 kann sowohl für die einmalige Raumreinigung als auch für Daueranwendungen eingesetzt werden. Der Ozongenerator kann einfach an der Wand montiert werden.

Eine dauerhafte Anwendung ist z.B. in Abfallräumen oder bei Anschluss an einen Fettabscheider möglich. Hohe Ozonkonzentrationen sind schädlich für Mensch und Tier und müssen daher mit entsprechenden Vorsichtsmaßnahmen eingesetzt werden. Mit dem XOZ500 liegt ein kurzzeitiger Zugang zum Raum (bis max. 5 Minuten) im Rahmen der Normen.

Wenn Sie mit einem Ozongenerator arbeiten, ist es sehr wichtig, dass Sie die Anweisungen sorgfältig befolgen. Es ist eine saubere und sichere Art, einen Raum zu reinigen, vorausgesetzt, man arbeitet auf die richtige Weise damit. Glücklicherweise hat Ozon einen starken Geruch, den man schon riechen kann, bevor eine schädliche Ozonkonzentration vorhanden ist.

Mit dem XOZ500 erhalten Sie einen robusten, effizienten und sicheren Ozongenerator, der in Schweden von einem Mitglied der European Ozone Association (EUOTA) hergestellt wird.

## TECHNISCHE DATEN

Netzspannung	100-230V	Montage	Stand/Wand
Max. Verbrauch	20W	Abmessungen (hxbxt)	160 x 180 x 270 mm
Luftkapazität	116 m <sup>3</sup> / Stunde	Gehäuse	Stahl
Ozonproduktion	Max. 500 mg/Stunde	Gewicht	3 kg
Technik	Ozonröhre	Schlauchanschluss	ja
Bedienung	Digital mit Zeitschaltuhr	Garantie	2 Jahre

# XOZ500

**AXP** extreme air products

Ruysdaelkade 97, 1072 AM, Amsterdam - info@extremeairproducts.nl - +31 20 6464 028  
www.extremeairproducts.nl