

ROZ เครื่องผลิตโอโซน รุ่น PLUS

ROZ เครื่องผลิตโอโซนเป็นการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยด้วยระบบ CORONA DISCHARGE TECHNOLOGY ซึ่งสามารถผลิตโอโซนได้ปริมาณมาก และมีความเสถียร โดยผ่านแผ่นเซลลามีคที่ทนความร้อนได้สูง และจากการทำงานของโอโซนความเข้มข้นสูงจะช่วยให้เกิดการสลายตัวของเชื้อโรค, สารอินทรีย์ และอนินทรีย์ สารฟอร์มาลีน, กำจัดกลิ่นไม่พึงประสงค์ และโอโซนจะสลายตัวเปลี่ยนเป็นออกซิเจนบริสุทธิ์ และปราศจากสารเคมีตกค้าง สะอาดปลอดภัย

เครื่องสามารถทำงานได้นานถึง 90 นาที โดยสามารถเลือกช่วงเวลาการใช้งานได้ตามความสะดวก และเหมาะสมกับพื้นที่ ได้บ่อยครั้งตามต้องการ ข้อควรระวัง คน และสัตว์เลี้ยงไม่ควรอยู่ในพื้นที่เมื่อเครื่องทำงาน เนื่องจากก๊าซโอโซนมีความเข้มข้นของออกซิเจนสูงอาจทำให้เวียนศีรษะ คลื่นไส้ได้

*โดยระยะเวลาการใช้เครื่องสัมพันธ์กับปริมาณก๊าซโอโซนที่ผลิตได้ของเครื่อง และขนาดพื้นที่ โดยแนะนำให้ใช้งาน

ข้อมูลสินค้า

รุ่น	PLUS	การผลิตโอโซน (G/H)	5	10	15	20	30	40
แรงดันไฟฟ้า	220V/60HZ	ความเข้มข้นของโอโซน (PPM)	15-25	20-35	30-45	50-65	50-80	50-100
กำลังไฟฟ้า	110W	พลังงานโดยรวม (W)	60	80	100	120	200	220
ปริมาณโอโซน	5,000 มิลลิกรัม / ชั่วโมง	น้ำหนักรวม (กก.)	3.2	3.3	3.4	3.6	3.7	3.8
ขนาด	260 X 205 X 180 มิลลิเมตร	โหมดทำความเย็น	อากาศเย็น					

*ข้อกำหนดด้านสภาพแวดล้อมในการทำงาน อุณหภูมิแวดล้อม <45 C และ RH <80% อย่างเคร่งครัด ห้ามใช้ในสถานที่ ไวไฟและระเบิด

วิธีการใช้งาน

- วางเครื่องกำเนิดโอโซนในสถานที่ที่ต้องการฆ่าเชื้อ ดับกลิ่น (อากาศถ่ายเทได้ดี ปิดมิดชิด)
- เพื่อให้ได้ผลการฆ่าเชื้อโอโซนที่ดีที่สุด ปิดประตูและ หน้าต่างและห้ามมีคนอยู่ในอาคารในระหว่างการฆ่าเชื้อ
- เปิดสวิตซ์ "สวิตซ์ไฟ" หมุน "ปุ่มจับเวลา" ตามเข็มนาฬิกาไปที่ มาตรฐานเวลาการฆ่าเชื้อที่ต้องการ (หรือหมุน "ปุ่มจับเวลา" **หมุนเข็มนาฬิกาไปยังตำแหน่งปกติ**) อุปกรณ์เริ่มทำงานและ ปุ่มตั้งเวลาจะหมุนกลับจนเป็นศูนย์ อุปกรณ์หยุดโดยอัตโนมัติ
- เมื่ออุปกรณ์ทำงาน คนและสัตว์เลี้ยง ควรต้องออกจากพื้นที่ฆ่าเชื้อ
- อุปกรณ์หยุดทำงานเป็นเวลา 40 นาทีหรือระบายอากาศเป็นเวลา 20นาทีก่อนเข้าสู่พื้นที่ฆ่าเชื้อ

**เนื่องจาก ระยะเวลาการฆ่าเชื้อขึ้นอยู่กับปัจจัยที่จะทำการฆ่าเชื้อ เช่น ความเข้มข้นของกลิ่น สิ่งแวดล้อม อุณหภูมิ ความชื้น ความถ่ายเทของอากาศ ขนาดพื้นที่ เป็นต้น



ความสามารถในการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย

โอโซนมีคุณสมบัติในการออกซิไดซ์อย่างแรงและเป็นที่ยอมรับในฐานะสารกำจัดแบคทีเรียในวงกว้างและมีประสิทธิภาพสูงในโลก มันคือความสามารถในการออกซิไดซ์สูงกว่าคลอรีน เร็วกว่า . 600-3000 เท่า คลอรีนฆ่าเชื้อในน้ำและสามารถฆ่าเชื้อแบคทีเรียภายในไม่กี่วินาที สำหรับเชื้อ ESCHERICHIA COLI ทั่วไป, STREPTOCOCCUS FAECALIS, PSEUDOMONAS AERUGINOSA, STAPHYLOCOCCUS AUREUS, ราและอื่น ๆ อัตราการฆ่าเชื้อจะดี เมื่อรักษาความเข้มข้นของโอโซนไว้ที่ 0.3 PPM เป็นเวลา 5 นาที มีอัตราการฆ่าเชื้อได้มากกว่า 99% ผลการฆ่าเชื้อและการฆ่าเชื้อเกือบทันที เมื่อความเข้มข้นของโอโซนในน้ำถึง 0.3-2 PPM สามารถฆ่าเชื้อแบคทีเรียได้ภายใน 0.5-1 นาที ปริมาณโอโซนที่ต้องการ เพื่อให้ได้ผลการฆ่าเชื้อที่เหมือนกัน (เช่น อัตราการฆ่า 99% ของ E. COLI) คือ คลอรีนเพียง 0.0048%



การผลิตโอโซน (5,000 mg/hr)	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)	10	15	30	45	60
	ระยะเวลา (นาที)	5	10	20	30	40

การดูแลรักษาตัวเครื่อง

- เก็บในพื้นที่แห้ง
- ห้ามไม่ให้ผู้ไม่มีความรู้ไม่เชี่ยวชาญในการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าแกะเครื่องโอโซน (เนื่องจากเครื่องมีแรงดันไฟฟ้าสูง) ถ้าต้องการซ่อมแซมให้ติดต่อผู้ขาย
- ถ้าตัวเครื่องสกปรกให้ทำความสะอาดโดยการใช้น้ำล้างเช็ดบริเวณที่เป็น ****ห้ามใช้ผ้าเปียกเช็ดโดยเด็ดขาด**** ห้ามใช้ผ้าเปียกในการเช็ดเครื่อง ห้ามชุต หรือ ชัดที่ตัวเครื่องเพราะอาจเป็นสาเหตุให้เกิดการช็อตได้
- การทำความสะอาดช่องดูดอากาศ และช่องปล่อยอากาศ ให้ใช้ผ้าแห้งการเช็ดฝุ่นที่ติดอยู่ออก
- ห้ามใช้น้ำมันเบนซิน, แอลกอฮอล์ความเข้มข้นสูง หรือ สารเคมีชนิดอื่นๆ ในการทำความสะอาดนี้
- กระแสไฟเมื่อใช้เหมาะสม ไม่ใช่เมื่อเกิดไฟตก ไฟลัดวงจรอาจทำให้เครื่องเสียหายได้



หลักการในการทำงาน

โดยปกติโมเลกุลของออกซิเจนจะมีอะตอมของออกซิเจน 2 ตัว	การแปลงโมเลกุลของออกซิเจนด้วยประจุไฟฟ้าแรงสูงทำให้ออกซิเจนกลายเป็นโอโซนหรือ ออกซิเจนที่สามารถใช้งานได้	โอโซนจะสลายตัวกลายเป็นออกซิเจนอย่างรวดเร็ว และทำลายโมเลกุลของมลพิษ	ออกซิเจนแต่ละอะตอม ทำการย่อยสลาย กลิ่นไม่พึงประสงค์และมลพิษ

ข้อควรระวังในการใช้งาน

เพื่อหลีกเลี่ยงการบาดเจ็บ เสียหาย ต่อผู้ใช้งาน กรุณาทำตามคำแนะนำ และ ข้อควรระวัง ด้านความปลอดภัย

- ห้ามใช้งานเครื่องในพื้นที่ที่มีไฟฟ้าสถิตสูง และสนามแม่เหล็กแรงสูง
- ตัวเครื่องห้ามสัมผัสกับฝน หรือ ของเหลวโดยเด็ดขาด
- อุบัติเหตุอื่นๆ ที่อาจเกิดขึ้นจากตัวเครื่อง คือ อาจเกิดกระแสไฟช็อต และไฟฟ้าลัดวงจรได้
- ห้ามใช้สารจำพวก เบนซิน หรือ ทินเนอร์ ในการทำความสะอาดช่องปล่อยอากาศโดยเด็ดขาด และระมัดระวัง ในการใช้ยาฆ่าแมลง หรือสารอื่นๆที่อาจส่งผลให้การทำงานของเครื่องเสียหาย หรือ เกิดการลัดวงจร เพราะอาจก่อให้เกิดกระแสไฟฟ้าย้อน และเป็นเหตุให้ไฟไหม้ได้
- ห้ามใช้งานในพื้นที่ที่มีผู้คน หรือ สัตว์เลี้ยงอยู่ เนื่องจากโอโซนมีกลิ่นเฉพาะตัว และเครื่องจะปล่อยโอโซนกลิ่นอ่อนๆ เมื่อเปิดใช้งาน
- ควรจัดเก็บในพื้นที่ที่ระบายอากาศได้ดี และแข็งแรง เนื่องจากเครื่องโอโซนเป็นเครื่องที่มีแรงดันค่อนข้างสูง และ เก็บให้ห่างจากมือเด็ก
- ห้ามใช้เครื่องในพื้นที่ที่มีอุณหภูมิสูง มีความชื้น หรือพื้นที่ๆ ตัวเครื่องมีโอกาสเปียกชื้นได้
มีเช่นนั้นเครื่องอาจเกิดกระแสไฟฟ้าวไรลเป็นเหตุให้เกิดไฟฟ้าย้อน และเป็นเหตุให้ไฟไหม้ได้

คำเตือน

- ห้ามสัมผัสแผงวงจรด้วยมือที่เปียก มีเช่นนั้นอาจก่อให้เกิดไฟช็อต และเป็นอันตรายต่อผู้ใช้งาน
- ห้ามใช้กับตัวส่งกระแสไฟฟ้าที่มีกระแสไฟแรงเกินกว่า 220V AC ที่เครื่องสามารถรับได้ ให้ใช้หัวปลั๊กที่ได้มาตรฐาน เนื่องจากอาจทำให้เครื่องร้อนเกิน และส่งผลให้เกิดไฟฟ้าย้อน และเป็นเหตุให้ไฟไหม้ได้
- ห้ามใช้เครื่องที่ชำรุดโดยเด็ดขาด โดยก่อนการใช้งาน ให้ทำการตรวจสอบสภาพสินค้าภายนอกก่อนว่ามีส่วนไหนชำรุด หรือ หัวปลั๊กไม่มีการแตกหัก หรือ เอียงผิดปกติ หากมีจุดที่เสียหายโปรดอย่าเปิดใช้งานเครื่อง มีเช่นนั้นอาจส่งผลให้เกิดไฟฟ้าย้อน และเป็นเหตุเครื่องเสียหายได้
- ห้ามผู้คนที่ไม่ใช่ตัวแทนของบริษัททำการแก้ไข ปรับแต่ง ถอดประกอบ หรือ ทำการใดๆ กับตัวเครื่อง เนื่องจากอาจเกิดไฟฟ้าย้อน และเป็นเหตุให้เครื่องเสียหาย เหตุเพลิงไหม้ได้
- ก่อนทำความสะอาดช่องปล่อยอากาศให้ตรวจสอบให้มั่นใจว่าเครื่องไม่ได้รับการเชื่อมต่อใดๆแล้ว มีเช่นนั้นอาจส่งผลให้เกิดการทำงานอย่างกระทันหัน การเผาไหม้ ซึ่งเป็นสาเหตุของการเกิดไฟช็อต

WARRANTY / ใบรับประกัน และ เงื่อนไขการรับประกัน

กรุณากรอกรายละเอียด และ เงื่อนไขการรับประกันให้ครบ

ใบรับประกันสินค้า / Warranty

ชื่อผลิตภัณฑ์ : OZONE AIR STERILIZER เครื่องผลิตโอโซนฆ่าเชื้อ

รหัสสินค้า รุ่น PLUS วันที่ซื้อ

สถานที่ซื้อ

ชื่อ

ที่อยู่

เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ

ใบรับประกัน

- กรุณาเก็บรักษาใบรับประกันนี้ไว้ หากในกรณีที่มีการซ่อมแซม
- สินค้ารับประกันภายใน 1 ปี นับจากวันที่ซื้อสินค้า
- บริษัทฯ จะรับประกันชิ้นส่วนที่ชำรุดบกพร่องที่เกิดจากมาตรฐานการผลิต เป็นระยะเวลาตามที่ระบุไว้ นับตั้งแต่วันที่ซื้อ หรือ เป็นระยะเวลานับจากวันที่สินค้าส่งของออกจากบริษัท

บริษัทจะไม่รับประกันสินค้าในกรณีดังต่อไปนี้

- บริษัทฯ จะไม่รับประกันสินค้าที่ชำรุดจากการติดตั้ง หรือ การใช้งานผิดวิธี
- บริษัทฯ จะไม่รับประกันสินค้าที่ถูกดัดแปลง หรือ ถูกซ่อมแซมโดยช่างที่ไม่ได้มาจากบริษัท
- บริษัทฯ จะไม่รับประกันสินค้าหากลูกค้าเปลี่ยนแปลงชิ้นส่วนของเครื่องด้วยตนเอง
- บริษัทฯ จะไม่รับประกันสินค้า หากเครื่องชำรุดจากการใช้โดยไม่ระมัดระวัง อันเกิดจากน้ำ หรือของเหลวอื่นๆ เข้าสู่ตัวเครื่องจนชำรุด
- บริษัทฯ จะไม่รับประกัน ในกรณีชำรุด หรือ เสียหายอันเกิดจากอุบัติเหตุ ภัยธรรมชาติ



RIGHT
CLEAN AND CARE

WARRANTY CARD

บริษัท ไรท์ คลีนแอนด์แคร์ จำกัด
111/59 ถนน โพธิ์แก้ว แขวง นวมินทร์
เขต ปทุมวัน กรุงเทพฯ 10240

+66(0) 81-615-2424

+66(0) 94-641-5424

sale@rightcleanandcare.com

การรับประกัน

ขอขอบพระคุณลูกค้าที่ให้ความไว้วางใจ ซื้อ และใช้เครื่องโอโซน PLUS เพื่อปกป้องสิทธิ์ และผลประโยชน์ของผู้บริโภค

โปรดอ่านนโยบายการรับประกัน และเก็บรักษาบัตรนี้อย่างละเอียดตามข้อกำหนดการรับประกันผลิตภัณฑ์

- นับจากวันที่ซื้อผลิตภัณฑ์ บริษัทฯ รับประกันสินค้าเป็นระยะเวลา 1 ปี
- หากมีปัญหาคุณภาพ ให้นำใบแจ้งหนี้การซื้อ หรือ บัตรรับประกันไปยังบริษัทฯ หรือ ตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาต
- สถานการณ์ต่อไปนี้จะไม่อยู่ในขอบเขตการรับประกันผลิตภัณฑ์ (บริษัทฯ สามารถให้บริการซ่อมบำรุงได้มีค่าใช้จ่าย)
 - ความเสียหายที่เกิดจากการปรับจูนมนุษย์ ใช้งานผิดวิธี เช่น การตกกระแทก, การชน, ตกน้ำ, น้ำหกใส่, อยู่ในสภาพแวดล้อมที่มีปัจจัยแวดล้อมที่รุนแรงเกินไป * ความเสียหายที่เกิดจากเหตุสุดวิสัย เช่น น้ำท่วม, อัคคีภัย, แผ่นดินไหว และภัยธรรมชาติอื่นๆ
 - ความเสียหายของเครื่องที่เกิดจากการถอด หรือ ซ่อมโดยไม่ได้รับอนุญาต จากเจ้าหน้าที่บำรุงรักษามืออาชีพ บริษัทฯ กำหนด
- บริษัทฯ อินดีเปลี่ยนสินค้าให้ภายใน 7 วัน หากพบสินค้ามีปัญหาระบบขัดข้อง แต่หากเกินกำหนดระยะเวลาดังกล่าวจะไม่สามารถเปลี่ยน หรือ คืนสินค้าได้ การรับประกันจะเป็นไปตามเงื่อนไขข้างต้น

*ความเสียหายที่เกิดจากการระมัดระวังการใช้นั้นขึ้นอยู่กับคู่มือการใช้งานของเครื่อง
ไม่สามารถแก้ไขแจ้งหนี้การซื้อที่ถูกต้อง และกรณี * ระยะเวลาการรับประกันหนึ่งปี

ROZ

OZONE AIR STERILIZER

เครื่องผลิตโอโซนฆ่าเชื้อ รุ่น PLUS

ผลิตโอโซน **5,000 มิลลิกรัม** ต่อ **1 ชั่วโมง**



RIGHT
CLEAN AND CARE

คู่มือการใช้งาน และ ใบรับประกัน

Manual and Warranty



SCAN QR CODE