



Version 2

# cura CRA400

QUAD UVC + PCO Germicidal Technology

H3N2 Virus Removal Rate **99.80%**

Staphylococcus albus Bacterial Sterilization Rate **99.92%**

Tested by GDDCM



please visit us at

[www.curafresh.com](http://www.curafresh.com)

**cura** is a registered trademark of E.S.T. Supply Co., Ltd., Thailand

# cura CRA400 QUAD

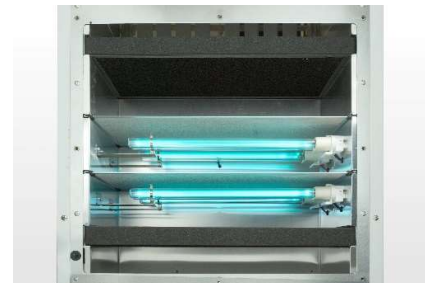
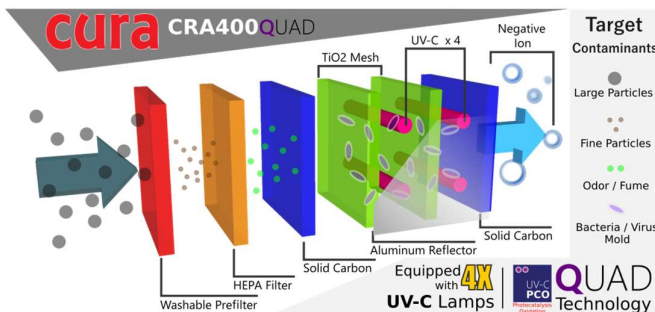
## Specification Sheet

### รุ่น CRA400

ขนาดเครื่อง	48.00 ซม. (กว้าง) X 29.00 ซม.(ลึก) X 169.00 ซม. (สูง)
น้ำหนักเครื่อง	35 กก.
รูปแบบการใช้งาน	แบบตั้งพื้นและสามารถเคลื่อนที่ได้ หรือ ติดบนฝ้าผนังด้วยอุปกรณ์เสริม
ตัวถังเครื่อง	ผลิตจากพลาสติกและช่องฆ่าเชื้อโรคผลิตจากวัสดุอะลูมิเนียม
แผ่นกรองชั้นต้น	ไส้กรองฝุ่นหยาบผลิตจากพลาสติกสามารถล้างทำความสะอาดได้
แผ่นกรองหลัก	<ol style="list-style-type: none"> <li>ไส้กรองฝุ่นละเอียดชนิด True HEPA Type Filter 99.97% ที่ 0.3 ไมครอน</li> <li>ไส้กรองสารระเหยและกลิ่น Activated Carbon</li> <li>แผง TiO2 (Titanium Dioxide)</li> </ol> <p>*สำหรับการทำปฏิกิริยา PCO (Photo Catalytic Oxidation) ร่วมกับ UV-C</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>หลอดฆ่าเชื้อไวรัส แบคทีเรีย และเชื้อรา Ultraviolet-C 24วัตต์ จำนวน 4 หลอด รวม 96 วัตต์ พร้อม Aluminum Reflector สำหรับการสะท้อนแสงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการฆ่าเชื้อ</li> <li>เครื่องสร้างประจุลบ (Anion Generator)</li> </ol>
การเปลี่ยนแผ่นกรอง	เปิดตะแกรงด้านลมเข้าเพื่อทำการเปลี่ยนหรือตรวจสอบแผ่นกรอง เปิดฝาด้านหลังเพื่อเปลี่ยนหลอด UV-C
การกระจายลม	ดูดในแนวราบด้านลมเข้าแล้วปล่อยออกในแนวราบด้านบน
การไหลเวียนของอากาศ	ปรับระดับแรงลมได้ 3 ระดับ สูงสุด 400 ลูกบาศก์ฟุต/นาที
ตารางขนาดพื้นที่ใช้งาน	*คำนวณจากห้องที่มีความสูงของฝ้า 2.4 ม.

Air Change	2 ACH	3 ACH	4 ACH	5 ACH	6 ACH	7 ACH	8 ACH
ขนาดพื้นที่	142 ตร.ม.	94 ตร.ม.	71 ตร.ม.	57 ตร.ม.	47 ตร.ม.	40 ตร.ม.	35 ตร.ม.

ระดับเสียง	ต่ำกว่า 54 เดซิเบล
ระบบไฟฟ้า	220-240โวลต์ 50เฮิรตซ์ 1 เฟส 200 วัตต์ ขั้วหลอด UV-C จำนวน 4 ขั้ว พร้อมบัลลาสต์ 2 ชุด
ระบบการควบคุม	รีโมทไร้สายควบคุมความเร็ว 3 ระดับพร้อมปุ่มตั้งเวลาปิดเครื่อง Display Panel จอแสดงสถานะการทำงานและการตั้ง Timer บนตัวเครื่อง ปุ่มเปิด/ปิดการทำงาน UV-C และ Anion (ประจุลบ) เซ็นเซอร์ TVOC ตรวจสอบคุณภาพอากาศพร้อมปรับแรงลมอัตโนมัติ ระบบแจ้งเตือนให้เปลี่ยนแผ่นกรองและหลอด UV-C
การรับประกัน	รับประกัน 1 ปี (ไม่รวมการประกัน FILTER และ UV-C LAMP)
มาตรฐาน	CE-EMC Directive 2014/30/EU, CE-LVD Directive 2014/35/EU
ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า	



บริษัท อี.เอส.ที. ซัพพลาย จำกัด (สำนักงานใหญ่)

175/157-159 ศุภาลัยเพลส ซ.สุขุมวิท 39

แขวงคลองตันเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110