

เปรียบเทียบประสิทธิภาพการใช้งาน



ประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อลดเชื้อปนเปื้อน

อุณหภูมิน้ำ 40-65 องศา ไม่สามารถฆ่าเชื้อโรคได้
 อุณหภูมิน้ำ 70 องศา ใช้เวลาในการลดเชื้อปนเปื้อน มากกว่า 5 นาที
 อุณหภูมิน้ำ 80-90 องศา ใช้เวลาในการลดเชื้อปนเปื้อน 4 นาที

* หากต้องการทำลายเชื้อไวรัสต้องใช้อุณหภูมิมากกว่า 90 องศา นาน 4 นาที

ความปลอดภัยการใช้งาน

ใช้ความร้อนในการลดเชื้อ อันตรายจากน้ำร้อนลวก

Reference : ข้อมูลอ้างอิงตามหลักวิชาการ มาตรฐาน Food Code
 กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข



ประสิทธิภาพการทำงาน เพื่อลดเชื้อปนเปื้อน

ลดเชื้อปนเปื้อนได้ 99.9% ใช้เวลา 3 วินาที

ความปลอดภัยการใช้งาน

ใช้แสงยูวีในการลดเชื้อ ไม่มีความร้อน ปลอดภัยต่อการใช้งาน

Reference : ผลการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 และ ผลทดสอบทางห้องปฏิบัติการศิริราช มหาวิทยาลัยมหิดล, จุฬา

เปรียบเทียบการใช้พลังงานไฟฟ้า

อัตราการใช้พลังงานไฟฟ้า



ต่อ 1 จุดการใช้งาน

การใช้พลังงานไฟฟ้า	3,000	วัตต์
การใช้กระแสไฟฟ้า	13	แอมป์
ค่าไฟฟ้า ต่อเดือน	<u>2,592</u>	บาท
ค่าไฟฟ้า ต่อปี	<u>31,104</u>	บาท



ต่อ 1 จุดการใช้งาน

การใช้พลังงานไฟฟ้า	36	วัตต์
การใช้กระแสไฟฟ้า	0.2	แอมป์
ค่าไฟฟ้า ต่อเดือน	<u>31</u>	บาท
ค่าไฟฟ้า ต่อปี	<u>372</u>	บาท

ลดการใช้พลังงานไฟฟ้าลง 98.8%



Reference customer



บริษัท ดีเอ็นเอ เคมีคอล เฮาส์ (ประเทศไทย) จำกัด

