



แบบ มอ.๔

ลำดับที่ ๑

ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

ใบอนุญาต

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๐ แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบอนุญาตฉบับนี้ให้

บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอร์แอนด์ทูลส์ จำกัด

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0135546006331

ทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เครื่องฟอกอากาศ

ที่ทำถูกต้องตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ความปลอดภัยของเครื่องใช้ไฟฟ้าสำหรับใช้ในที่อยู่อาศัยและเครื่องใช้ไฟฟ้า
อื่นที่คล้ายกัน เล่ม 2(65) ข้อกำหนดเฉพาะสำหรับเครื่องฟอกอากาศ

มาตรฐานเลขที่ มอก. 60335 เล่ม 2(65)-2564

ทำที่โรงงานชื่อ บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอร์แอนด์ทูลส์ จำกัด

นิคมอุตสาหกรรม -

ตั้งอยู่เลขที่ 197, 199, 201, 203, 205, 207, 209 หมู่ที่ - ตรอก/ซอย รังสิต-ปทุมธานี 2

ถนน - ตำบล/แขวง ประชาธิปัตย์ อำเภอ/เขต ัญบุรี

จังหวัด ปทุมธานี ทะเบียนโรงงานเลขที่

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต แสดงไว้ในลำดับที่ ๒

บันทึกการเปลี่ยนแปลง แสดงไว้ในลำดับที่ ๓

ทั้งนี้ ผู้รับใบอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการอนุญาตที่เลขานุการกำหนด

ออกให้ ณ วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

(นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ)

ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน

ปฏิบัติราชการแทน

เลขานุการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



1e439075

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอร์รี่แอนด์ทูลส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
1	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 130 W แบบรุ่น ElectroClean™ 1
2	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W แบบรุ่น ElectroClean™ 10
3	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 350 W แบบรุ่น ElectroClean™ 9
4	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W แบบรุ่น ElectroClean™ 8
5	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W แบบรุ่น ElectroClean™ 7
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอรี่แอนด์ทูลส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
6	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 350 W แบบรุ่น ElectroClean TM 6
7	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 220 W แบบรุ่น ElectroClean TM 5
8	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W แบบรุ่น ElectroClean TM 4
9	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 220 W แบบรุ่น ElectroClean TM 3
10	ระบบกรองอากาศและมีอุปกรณ์ทำให้เกิดการแตกตัวเป็นไอออน มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 150 W แบบรุ่น ElectroClean TM 2
	 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอรี่แอนด์ทูลส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
11	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 130 W แบบรุ่น EcoSystem TM 1
12	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W แบบรุ่น EcoSystem TM 10
13	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 350 W แบบรุ่น EcoSystem TM 9
14	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W แบบรุ่น EcoSystem TM 8
15	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 180 W แบบรุ่น EcoSystem TM 7
 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566	

รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ได้รับอนุญาต

ผู้รับใบอนุญาต บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอรี่แอนด์ทูลส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

รายการที่	รายละเอียดของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
16	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 130 W แบบรุ่น EcoSystem TM 6
17	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 150 W แบบรุ่น EcoSystem TM 5
18	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 550 W แบบรุ่น EcoSystem TM 4
19	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 150 W แบบรุ่น EcoSystem TM 3
20	ระบบกรองอากาศ มีการแผ่รังสี UV ประเภท I เฟสเดียว ระดับชั้นการป้องกันน้ำเข้า IPX0 พิสัยแรงดันไฟฟ้าที่กำหนด 220-240 V ความถี่ที่กำหนด 50 Hz กำลังไฟฟ้าเข้าที่กำหนด 150 W แบบรุ่น EcoSystem TM 2
 (นายสุตตะนนท์ โสวนิตย์) ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมมาตรฐาน 3 กองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566	

บันทึกการเปลี่ยนแปลง
ผู้รับใบอนุญาต บริษัท คาเซ็ม แมชชีนเนอรี่แอนด์ทูลส์ จำกัด
ใบอนุญาตที่ ท 8362-13/60335265

รายการที่	สาระของการเปลี่ยนแปลง
1	ไม่มี  (นางสาวกนกวรรณ พรหมณเรศ) ผู้อำนวยการกองควบคุมมาตรฐาน ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม วันที่ 29 พฤศจิกายน 2566