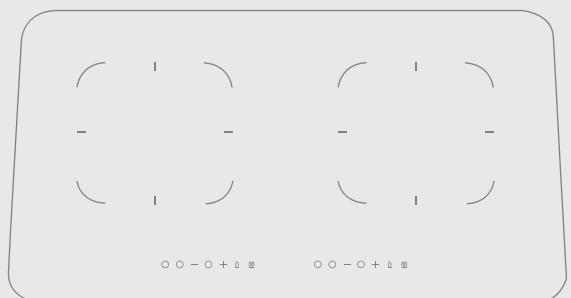
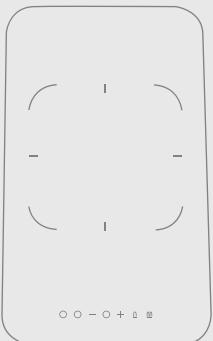




ក្រុមហ៊្រក្សាទីសាខាអាមេរិកាវិអីអីនីតិដផិចិដិវិអូរិនីជីវី

EL201B / EL211B



คำนำ

เรียนลูกค้าผู้มีภาระคุณ ทางบริษัท ขอขอบพระคุณที่ท่านได้ร่วงใจ เลือกใช้ผลิตภัณฑ์ของ ELICA ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านกระบวนการกรอกแบบและการผลิตที่ได้มาตรฐาน โดยคำนึงถึงความพึงพอใจของท่านลูกค้าเป็นสำคัญ

เราขอแนะนำให้ท่านศึกษาคู่มือการใช้งานนี้อย่างละเอียดถี่ถ้วนก่อนเริ่มใช้ผลิตภัณฑ์และควรเก็บคู่มือนี้ไว้สำหรับใช้ในภายภาคหน้า บริษัทขอสงวนสิทธิ์รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่ เป็นผลจากการละเลยต่อคำเตือนและข้อมูลที่ถูกชี้แจงในคู่มือการใช้งานเล่มนี้

ท่านลูกค้าควรเก็บเอกสารและใบเสร็จรับเงินที่ท่านได้รับเมื่อทำการเลือกซื้อสินค้าเอาไว้เพื่อ เป็นหลักฐานในอนาคต

คำแนะนำต่อผู้ใช้งาน

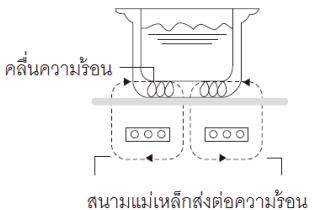
- บรรจุภัณฑ์ทุกชิ้นถูกออกแบบโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถนำไปรีไซเคิลได้
- บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายกับเด็กได้ ดังนั้นควรเก็บหรือทิ้งให้พ้นมือเด็กเพื่อป้องกันอุบัติเหตุ
- หากท่านต้องการทิ้งเตาเก่าที่ไม่สามารถใช้งานได้แล้ว กรุณามาเลือกทิ้ง ในลักษณะที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ควรใส่ใจในการทิ้งแบบเตอร์ฟ์ เช่นแล้วเพราะอาจส่งผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมได้

สารบัญ

หลักการทำงานของเตาแม่เหล็กไฟฟ้า	1
ข้อมูลทางเทคนิค	1
ข้อแนะนำและคำเตือนในการใช้งาน	1
ระบบความปลอดภัย	3
ส่วนประกอบของสินค้า	3
ประเภทภาชนะที่เหมาะสมกับการใช้งาน	4
วิธีการใช้งาน	4
ปัญหาและวิธีการแก้ไข	6
การติดตั้ง	7

หลักการทำงานของเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

เตาแม่เหล็กไฟฟ้าอาศัยความร้อนจากขดลวดสนามแม่เหล็กภายในเตา ที่จะส่งความร้อนไปยังก้นภาชนะที่เป็นโลหะ โดยตรง ส่งผลให้บนพื้นผิวเตาไม่มีความร้อน และยังประหยัดไฟมาก เพราะไม่มีความร้อนสูญเสีย



ข้อมูลทางเทคนิค

รุ่นสินค้า	กำลังไฟรวม	ขนาดช่องเจาะ
EL201B	4,600 วัตต์	670 x 400 มม.
EL211B	2,200 วัตต์	268 x 490 มม.

ข้อแนะนำและคำเตือนในการใช้งาน

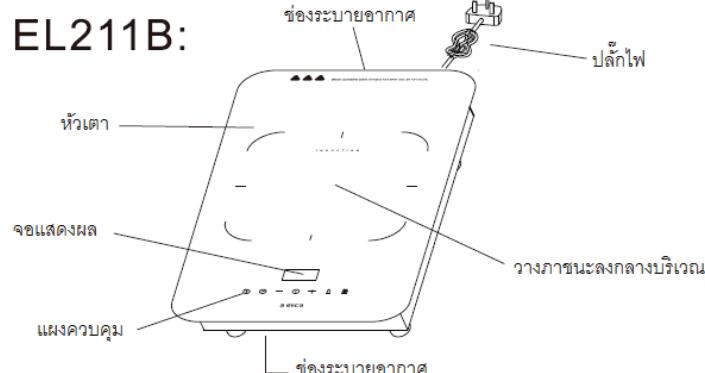
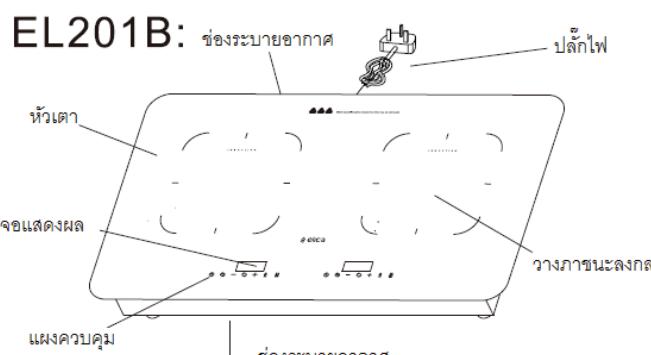
- ไม่ควรให้เด็กใช้งานสินค้า
- ห้ามใช้งานกับภาชนะที่ไม่มีอหารอยู่ภายใน
- ระบบไฟฟ้าและปลั๊กไฟต้องสามารถรับอัตราทำงานได้ที่ 15A
- ไม่ควรสัมผัสพื้นผิวของเตาและภาชนะขณะใช้งาน
- ห้ามใช้เตาแม่เหล็กไฟฟ้าในห้องที่มีความชื้น เช่น ในห้องน้ำ และไม่ใช้ในบริเวณที่ติดไฟได้ง่าย
- ห้ามวางภาชนะโลหะ เช่น ช้อน ส้อม มีด หรือฝานม้อ บนเตา เพราะจะเป็นตัวขัดนำความร้อน
- บริเวณเฟอร์นิเจอร์ที่วางเตาต้องเรียบสนิท และต้องเว้นพื้นที่จากผนังหรือเฟอร์นิเจอร์อื่นๆ อย่างน้อย 10 ซม.

- ไม่ควรวางวัสดุที่ติดไฟได้ง่าย เช่น ผ้าหรือกระดาษ ระหว่างพื้นผิวเตาและภาชนะ เพราะเสี่ยงต่อการติดไฟ
- ห้ามคุ่นอาหารในภาชนะที่ปิดผนึก เช่น กระป๋อง เพราะความร้อนอาจทำให้ภาชนะระเบิดได้
- ไม่ควรคุ่นอาหารหรือภาชนะที่ห่อด้วยฟอยล์อลูมิเนียม เพราะเสี่ยงต่อการลูกไฟหมุนระเบิดได้
- ผลิตภัณฑ์นี้ออกแบบมาเพื่อการใช้งานในครัวเรือนเท่านั้น ไม่เหมาะสมกับการใช้งานเชิงพาณิชย์
- ควรดูดลักษณะไฟเมื่อไม่มีการใช้งาน เพื่อบังเกณฑ์รายจារระบบไฟฟ้าหากใช้งานติดต่อกันเป็นเวลานาน
- ความร้อนบนภาชนะอลูมิเนียมบางส่วนอาจถูกส่งต่อไปยังพื้นผิวของเตา จึงไม่ควรสัมผัสพื้นผิวเตาทันทีหลังปิดอุ่นอาหารเสร็จ
- ถ้าหากสายไฟเสียหายและจำเป็นต้องมีการเปลี่ยน ต้องกระทำการโดยใช้ผู้ชำนาญเท่านั้น ควรติดต่อศูนย์บริการของบริษัท
- ไม่ควรวางเตาอินดัคชันบนวัสดุที่เป็นโลหะได้ฯ เพราจะเกิดความร้อนและทำให้ด้านใต้ของเตาเกิดความเสียหาย
- ห้ามวางสิ่งของที่มีน้ำหนักมากบนพื้นผิวของเตา
- ห้ามใช้วัสดุที่มีความแข็งหรือแหลมคมกรายทบกระแทกพื้นผิวของเตา หากเตาไม่ร้อยแตก ปิดการทำงานและถอดปลั๊กทันทีเพื่อบังเกณฑ์รายจារไฟฟ้าข้อต
- ห้ามใช้งานเตาแม่เหล็กไฟฟ้าหากวงอยู่บนพื้นผิวประเภทผ้าหรือพรม เพราะทำให้การระบายอากาศและความร้อนของตัวเครื่องไม่มีประสิทธิภาพและเครื่องอาจชำรุดได้

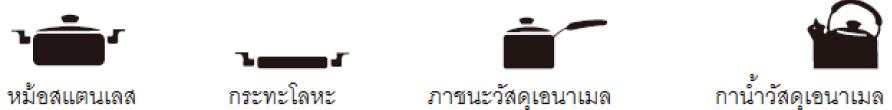
ระบบความปลอดภัย

- ในกรณีที่กำลังไฟต่ำกว่า $100\pm5V$ หรือ $270\pm5V$ ตัวเครื่องจะปิดการทำงาน
อัตโนมัติ เพราะค่าไฟต่ำ-สูงกว่ามาตรฐาน
- ในกรณีที่มีการวางแผนวัสดุโดยใช้ชิ้นเด็กมากขึ้นพื้นผิวของเตา จะไม่มีการทำความร้อน
- ในกรณีที่มีการวางแผนวัสดุที่ไม่ใช่โลหะ หรือภาชนะไม่ได้ถูกวางแผนอย่างถูกต้องบนเตา
เครื่องจะส่งเสียงเตือนและจะไม่เริ่มทำงาน
- ถ้าหากอุณหภูมิบนพื้นผิวเตาสูงมากกว่ามาตรฐานที่กำหนด เตาจะทำการลดกำลัง
ไฟโดยอัตโนมัติเพื่อลดอุณหภูมิบนพื้นผิวของเตา

ส่วนประกอบของสินค้า



ประเภทภาชนะที่เหมาะสมกับการใช้งาน



วิธีการใช้งาน

การเปิด-ปิดเครื่อง:

- 1) เสียบปลั๊กเข้าบอร์ดระบบไฟฟ้า กดปุ่ม “ON/OFF” เพื่อเปิดการใช้งาน
- 2) กดปุ่ม “ON/OFF” ขณะเครื่องเปิดอยู่เพื่อปิดการใช้งาน



การเพิ่ม-ลดกำลังไฟ



- 1) กดปุ่ม “HEAT/TEMP” และเลือกฟังก์ชันควบคุมกำลังไฟ จอแสดงผลจะโชว์ค่า
กำลังไฟ ใช้ปุ่ม +, - ในการตั้งค่าความร้อน
- 2) กดปุ่ม “TIMER” (ตั้งเวลา) เพื่อตั้งเวลาในการทำงานโดยใช้ปุ่ม +, -

การเพิ่ม-ลดอุณหภูมิ



- 1) กดปุ่ม “HEAT/TEMP” และเลือกฟังก์ชันควบคุมอุณหภูมิ จอแสดงผลจะโชว์ค่า ใช้
ปุ่ม +, - ในการตั้งค่าอุณหภูมิที่ต้องการ
- 2) กดปุ่ม “TIMER” (ตั้งเวลา) เพื่อตั้งเวลาในการทำงานโดยใช้ปุ่ม +, -

ปัญหาและวิธีการแก้ไข

อาการผิดปกติของตัวเครื่องอาจเกิดจากปัจจัยอื่น หากพบปัญหาข้อแนะนำให้ท่านตรวจสอบตามข้อแนะนำก่อน หากปัญหายังคงมีอยู่ ควรติดต่อศูนย์บริการของบริษัท

ปัญหา	การตรวจสอบ
ไฟไม่เข้าเมื่อเสียบปลั๊ก	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าปลั๊กไม่หลวม ตรวจสอบเบรคเกอร์
เตาส่องเสียงเตือนเป็นเวลา 10 วินาที	<ul style="list-style-type: none"> เช็คว่าภาษาที่ใช้สามารถใช้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้าได้ ตรวจสอบว่าภาษาไม่ได้ถูกกว้างกว้างเตา ตรวจสอบว่าเดินผ่านศูนย์กลางของก้นภาษาไม่เกิน 12 ซม.
เครื่องหมายทำความร้อนขับพลัน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบดูว่าช่องระบายลมเข้า-ออกถูกปิดอยู่หรือไม่ ตรวจสอบว่าพัดลมระบายอากาศทำงานหรือไม่ อาจเป็นเพรเวอเรลภูมิถึงค่าที่ตั้งไว้แล้ว ระบบความปลอดภัยของเครื่องอาจทำงาน รอประมาณ 20 วินาที หากเครื่องยังไม่恢复正常ต้องแสดงว่าผิดปกติ
รหัสสกรณ์ผิดปกติ	<ul style="list-style-type: none"> E1: กำลังไฟเข้าต่ำเกินไป E2: กำลังไฟเข้าสูงเกินไป E3: สวิตซ์ IGBT ขัดข้อง E4: เทอร์มิสเตอร์ขัดข้อง E5: เทอร์มิสเตอร์ร่วงຈราเสีย E6: ระบบความปลอดภัยทำงานไม่ให้เครื่องอุณหภูมิสูงเกิน

การใช้งานพังก์ชั่นผัด (stir-fry)

- กดปุ่ม "STIR - FRY" (ผัด)  เพื่อเลือกพังก์ชั่นผัด
- ใช้ปุ่ม +,- ในการตั้งค่ากำลังไฟ
- กดปุ่ม "TIMER" (ตั้งเวลา) เพื่อตั้งเวลาในการทำงานโดยใช้ปุ่ม +,-

การใช้งานพังก์ชั่นอบ-นึ่ง (steam)

- กดปุ่ม "STEAM" (นึ่ง)  เพื่อเลือกพังก์ชั่นอบ-นึ่ง
เครื่องจะทำงานในโหมด 1 และหน้าจอจะแสดงค่า 1:00 " กดปุ่ม "STEAM" (นึ่ง)
อีกครั้งหากต้องการทำงานในโหมด 2 และหน้าจอจะแสดงค่า 1:30"
- ท่านจะไม่สามารถตั้งค่ากำลังไฟและอุณหภูมิได้ในการทำงานพังก์ชั่นอบ-นึ่ง
- ควรใส่น้ำในปริมาณไม่เกิน 1 กิโลกรัมในหม้อ

การตั้งเวลาการทำงาน



- กดปุ่ม "TIMER" (ตั้งเวลา) เครื่องจะแสดงค่าเวลา
- ใช้ปุ่ม +,- ในการตั้งหน่วยนาที จากนั้นกดปุ่ม TIMER อีกครั้งเพื่อตั้งหน่วยชั่วโมง

การล็อกเครื่อง

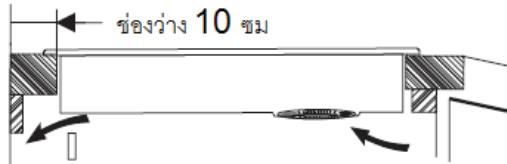
- กดปุ่มล็อกเครื่อง เมื่อเครื่องถูกล็อก ปุ่มที่ใช้งานได้จะมีแค่ปุ่มล็อก และปุ่ม "ON/OFF" 

- เมื่อเครื่องมีอาการผิดปกติ ทดลองถอด-เสียบปลั๊กไฟเพื่อทดลองรีเซ็ตเครื่อง
- ต้องถอดปลั๊กออกก่อนการซ่อมแซม ตัดแปลง หรือทำความสะอาด

การติดตั้ง

- การติดตั้งต้องกระทำโดยช่างผู้ชำนาญ
- ต้องติดตั้งบนพื้นผิวที่เสมอ กัน

ติดตั้งบนเพอร์ฟิลเจ็อว์

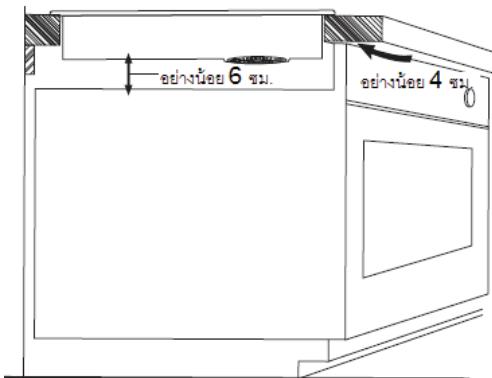


หลังจากใช้งานไปขั้นตอนการเปิดช่องให้
อากาศร้อนไหลเวียน

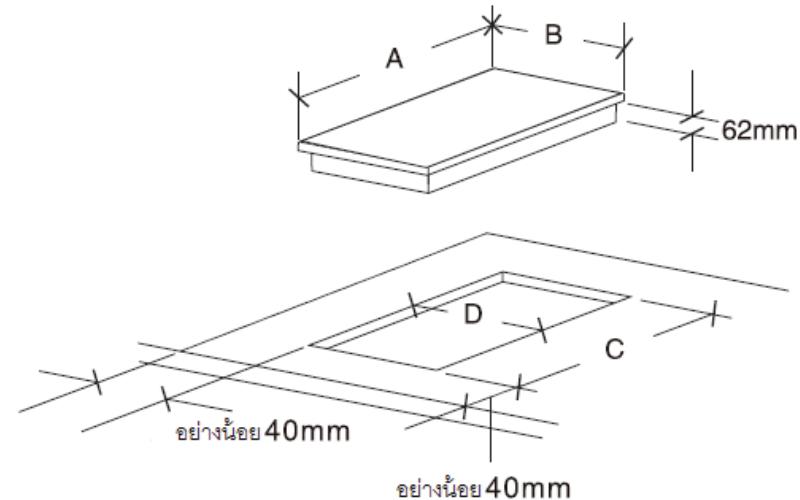


ตรวจสอบให้เพอร์ฟิลเจ็อว์ไม่บังช่องระบายอากาศ หากจำเป็น[▲]
อาจต้องตัดช่วงเพอร์ฟิลเจ็อว์ออกให้อากาศไหลเวียนได้

ติดตั้งบนเตาอบ



ขนาดช่องเจาะ



	A	B	C	D
EL201B	450mm	780mm	400mm	670mm
EL211B	510mm	290mm	490mm	268mm