

# ***EVE***

**Instruction's manual**

**คู่มือการใช้งาน**

HB73-2IND/TC

## เรียน ท่านผู้มีอุปการะคุณ

ทางบริษัทฯ ขอกราบขอบพระคุณที่ได้ไว้วางใจและซื้อเตาไฟฟ้ากับทางบริษัทฯ ทั้งนี้เพื่อการใช้งานอุปกรณ์ได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย ทางบริษัทฯ แนะนำให้ท่านอ่านคู่มือนี้อย่างละเอียดและปฏิบัติตามข้อแนะนำ เพื่อให้การใช้งานเป็นประโยชน์อย่างสูงสุด

### ข้อควรระวัง



#### คำแนะนำก่อนการติดตั้งเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

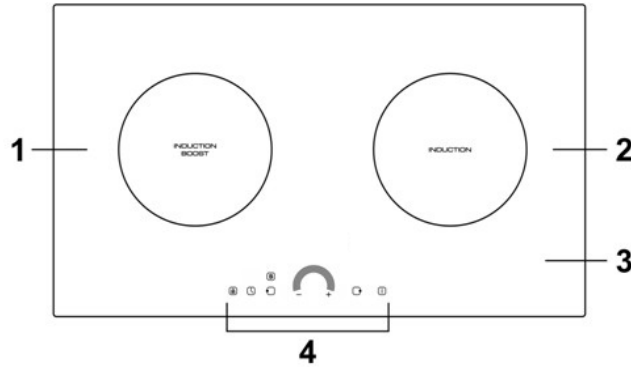
- แกะสกรูออกจากร่องและลอกพลาสติกกันรอยออก (ถ้ามี)
- การติดตั้งและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าจะต้องกระทำโดยช่างผู้ชำนาญการที่ศึกษาคู่มือและเข้าใจตัวสินค้าอย่างดีหรือได้รับอนุมัติจากทางบริษัทฯ เท่านั้น โดยทางบริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบจากความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งหรือเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าผิดพลาด
- ก่อนการเปิดใช้งาน เตาจะต้องได้รับการติดตั้งลงบนเฟอร์นิเจอร์โดยมีระยะที่ถูกต้องและพื้นผิวที่เหมาะสม
- ห้ามไม่ให้เด็กเล่นกับเตาไฟฟ้านี้
- เตาไฟฟ้าตามรุ่นที่ถูกระบุอยู่ในคู่มือฉบับนี้ ใช้สำหรับการทำอาหารในครัวเรือนเท่านั้น ไม่สามารถใช้ในเชิงพาณิชย์ อุตสาหกรรม หรือเปิดต่อเนื่องเป็นระยะเวลานาน
- ห้ามดัดแปลงหรือปรับเปลี่ยนเครื่องใช้ไฟฟ้าโดยเด็ดขาด
- เตาแม่เหล็กไฟฟ้าตามรุ่นที่ถูกระบุอยู่ในคู่มือฉบับนี้ ไม่สามารถใช้ในลักษณะวางโดยตรงบนเคาน์เตอร์ โต๊ะ
- เตาไฟฟ้าจะต้องทำการเชื่อมต่อสายดินตามมาตรฐานก่อนการใช้งานเท่านั้น
- ไม่ควรเชื่อมต่อสายไฟฟ้าจากสายเคเบิลที่ผลิตกันขีมิให้ และไม่ควรเดินสายไฟให้สัมผัสกับหัวเตา
- เตาไฟฟ้าไม่ควรติดตั้งบนเครื่องล้างจาน หรือเครื่องอบผ้าเนื่องจากไอระเหยของน้ำจะสร้างความเสียหายให้กับแผงวงจรไฟฟ้า
- ไม่ควรวางวัตถุไวไฟใกล้บริเวณเตาเนื่องจากอาจเกิดเพลิงไหม้ได้
- ไม่ควรวางวัสดุหรืออุปกรณ์ที่แม่เหล็กดูดติดหรือมีแถบแม่เหล็กลงบนหัวเตา อาทิเช่น ช้อน ส้อม มีด ฝาภาชนะ บัตเตอร์คัต แผ่นดิสก์ เครื่องคิดเลข ฯลฯ เนื่องจากเตาอาจจะทำงานและทำความร้อนบนวัสดุหรืออุปกรณ์นั้นๆ ได้
- ห้ามวางแผ่นยางหรือผ้ากันรอยบนหัวเตา หรือหุ้มกันภาชนะด้วยวัสดุทุกชนิด เนื่องจากบริเวณดังกล่าวจะมีความร้อนสูงและอาจเกิดเพลิงไหม้ได้
- ห้ามวางแผ่นโลหะที่แม่เหล็กดูดติดลงบนหัวเตา เพื่อดัดแปลงให้วางภาชนะชนิดอื่นๆ ได้ เนื่องจากเตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะทำงานผิดพลาดและสร้างความเสียหายกับแผงวงจรของเตา
- อย่าปล่อยให้ร่างกายของคุณ เสื้อผ้า หรืออวัยวะอื่น ๆ นอกจากภาชนะที่เหมาะสมสัมผัสกับเตาขณะที่เตาทำงาน ควรปล่อยให้เตาเย็นก่อนถึงสัมผัสหน้าเตาได้
- ไม่ควรเปิดเครื่องโดยไม่มีคนดูแล การปล่อยให้หม้อหรือกระทะต้มไปเรื่อยๆ น้ำมันหรือน้ำกระเด็นออกมาอาจทำให้เตาติดไฟได้
- ไม่ควรใช้เตาเพื่อเป็นที่วางของ หรือที่ทำงานอื่นๆที่ไม่ใช่ทำอาหาร
- ห้ามวางวัตถุใด ๆ บนเตาไฟฟ้า
- อย่าใช้เครื่องหากกระจกแตก ควรทำการดึงปลั๊กออกทันที และติดต่อช่างผู้ชำนาญเพื่อทำการซ่อมเครื่อง
- ปิดสวิตช์เตาทุกครั้งหลังการใช้งาน หรือก่อนการทำความสะอาด หรือบำรุงรักษา หากไม่ปฏิบัติตามคำแนะนำนี้อาจส่งผลให้เกิด ไฟฟ้าช็อต หรือเสียชีวิตได้



การติดตั้งและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าจะต้องกระทำโดยช่างผู้ชำนาญการที่ศึกษาคู่มือและเข้าใจตัวสินค้าอย่างดีหรือได้รับอนุมัติจากทางบริษัทฯ เท่านั้น โดยทางบริษัทฯ จะไม่รับผิดชอบจากความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งหรือเชื่อมต่อระบบไฟผิดพลาด

## 1. คุณลักษณะของเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

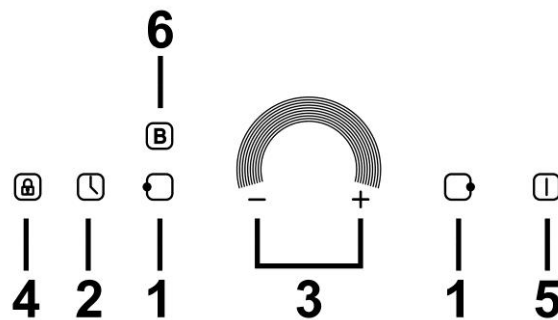
### TOP VIEW



1. หัวเตากำลังไฟสูงสุด 2,000 วัตต์ แรงไฟได้ถึง 2,300 วัตต์
2. หัวเตากำลังไฟสูงสุด 2,000 วัตต์
3. กระจกเตา
4. แผงควบคุมการทำงานชนิดสัมผัส

## การใช้งานเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

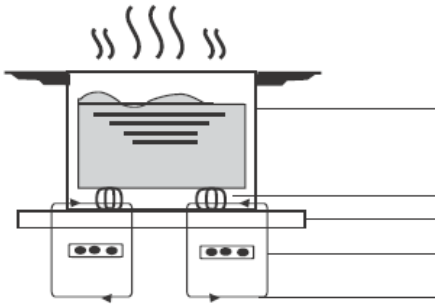
### แผงควบคุมการทำงาน



1. Heating zone selection controls- โซนให้ความร้อน
2. Timer control – ปุ่มตั้งเวลา
3. Power regulating key – ปุ่มเพิ่ม/ลดค่า
4. Key/Lock control – ปุ่มล๊อค
5. ON/OFF control – ปุ่มเปิด-ปิด
6. Booster Function Control – ปุ่มเร่งความร้อน

## เตาแม่เหล็กไฟฟ้า

เตาแม่เหล็กไฟฟ้านั้นปลอดภัย และให้ความร้อนที่มีประสิทธิภาพและประหยัดไฟ เตาผลิตความร้อนจากคลื่นแม่เหล็กส่งตรงถึงกระทะ แทนที่จะให้ความร้อนจากกระจกเตาส่งผ่านไปยังกระทะ ดังนั้นกระจกเตาจะร้อนเพราะภาชนะส่งผ่านความร้อนไปที่เตา



หม้อทำจากเหล็กทั้งชิ้น

แผงแม่เหล็กไฟฟ้า

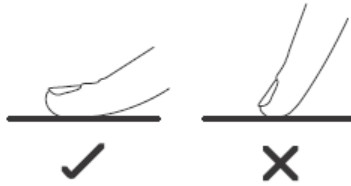
กระจกเตา

คอยล์ดักชั้น

ตัวนำกระแสแม่เหล็ก


## การสัมผัสเตาที่ถูกต้อง

- ระบบเป็นแบบสัมผัส จึงไม่จำเป็นต้องลงน้ำหนักในการกดมาก
- ใช้ทั้งข้อนิ้วสัมผัสตามภาพ ไม่ใช่แค่ปลายนิ้ว
- คุณจะได้ยินเสียงบีบทุกครั้งที่มีการสัมผัส
- โปรดดูให้มั่นใจว่านิ้วมือคุณสะอาดแห้ง และ ไม่มีสิ่งใดวางบนเตา เช่น ผ้า แต่มีน้ำบางๆบนหน้าเตาก็สามารถทำให้เตาส่งผ่านความร้อนได้ยาก



## คำแนะนำในการเลือกใช้ภาชนะชนิดต่างๆบนเตาแม่เหล็กไฟฟ้าการใช้งานระบบสัมผัส

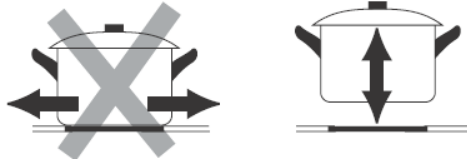


- ใช้ภาชนะที่สามารถใช้ได้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้าเท่านั้น โปรดสังเกตสัญลักษณ์ด้านล่าง ภาชนะหรือบนบรรจุภัณฑ์
- สามารถตรวจสอบว่าภาชนะสามารถใช้ได้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้าโดยการทดสอบด้วยแม่เหล็ก หากแม่เหล็กดูดติดภาชนะ หมายความว่าภาชนะนั้นสามารถใช้ได้กับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า
- หากคุณไม่มีแม่เหล็ก
  1. ให้ใส่น้ำในภาชนะที่ต้องการใช้
  2. ภาชนะสามารถใช้ได้กับเตาหากสัญลักษณ์  ไม่กระพริบบนแผงควบคุม และน้ำเริ่มเดือด
- ภาชนะที่มีวัสดุดังต่อไปนี้จะไม่สามารถใช้งานบนเตาแม่เหล็กไฟฟ้าได้ เช่น สแตนเลสสตีลบริสุทธิ์, อลูมิเนียม, ทองแดง, ทองเหลือง, แก้ว, ไม้, เซรามิก, เมลามีน, พลาสติก, เครื่องปั้นดินเผา, หรือ พอร์ซเลน

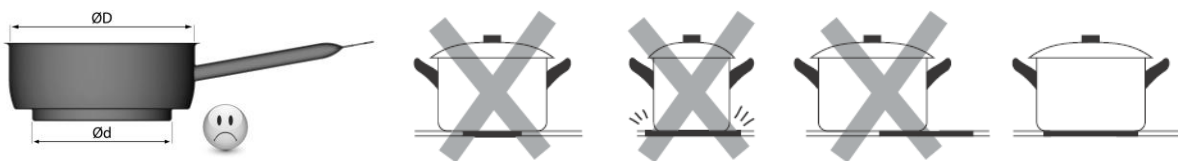


- ภาชนะที่ใช้งาน จะต้องเป็นภาชนะชนิด ferromagnetic หรือภาชนะโลหะที่มีคุณสมบัติที่แม่เหล็กดูดติดเช่น เหล็ก, เหล็กหล่อ หรือ ภาชนะที่ทางโรงงานผู้ผลิตระบุว่า เป็นภาชนะที่ใช้สำหรับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

- ภาชนะบางประเภทเมื่อใช้งานอาจมีเสียงดัง ซึ่งเป็นเสียงปกติที่เกิดจากการหนีวนำของแม่เหล็กไฟฟ้า โดยเสียงชนิดดังกล่าว มิได้บ่งบอกว่าเตาไฟฟ้าดังกล่าวมีปัญหาและไม่ส่งผลต่อการทำงานแต่อย่างใด
- อาจเป็นไปได้ว่า ภาชนะบางชนิดที่ทางโรงงานผู้ผลิตระบุว่า เป็นภาชนะที่ใช้สำหรับเตาแม่เหล็กไฟฟ้า อาจมีคุณลักษณะบางอย่างที่ไม่สามารถใช้งานบนเตาแม่เหล็กไฟฟ้าได้ โดยอย่างน้อยทางบริษัทฯ แนะนำให้เลือกใช้ภาชนะที่ตรงกับเงื่อนไขตามที่ระบุ
- ห้ามวางแผ่นยางหรือผ้ากันรอยบนหัวเตา หรือหุ้มกันภาชนะด้วยวัสดุทุกชนิด เนื่องจากบริเวณดังกล่าวจะมีความร้อนสูงและอาจเกิดเพลิงไหม้ได้
- ให้ยกภาชนะขึ้นเท่านั้น ห้ามไม่ให้ ลากหรือถู เนื่องจากจะทำให้เตาเป็นรอยได้



- ห้ามวางแผ่นโลหะที่แม่เหล็กดูดติดลงบนหัวเตา เพื่อดัดแปลงให้วางภาชนะชนิดอื่นๆ ได้ เนื่องจากเตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะทำงานผิดพลาดและสร้างความเสียหายกับแผงวงจรของเตา
- ในกรณีที่ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของก้นภาชนะ (OD) มีขนาดเล็กกว่า ปากภาชนะ (OD) จะทำให้ประสิทธิภาพการทำงานของเตาไฟฟ้าลดลง และบางทีภาชนะอาจจะไม่ถูกตรวจจับได้ ควรใช้ภาชนะที่มีก้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับขนาดของหัวเตาเพื่อให้งานมีประสิทธิภาพสูงสุด และวางภาชนะกลางโซนให้ความร้อนเสมอ




- ห้ามใช้ภาชนะที่ไม่ใช่แบบก้นแบน หรือมีมุมโค้ง หรือมีขอบไม่เรียบเสมอกัน



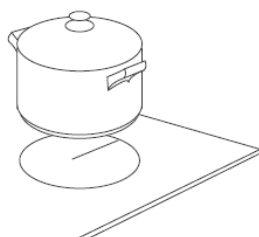
## การเริ่มการใช้งาน

### การเปิด-ปิด

1. หลังจากทีกดปุ่มเปิดเครื่อง  เครื่องจะส่งเสียงบี๊บ 1 ครั้งจากนั้นไฟบนแผงควบคุมจะสว่างขึ้นเพื่อแสดงว่าเตาพร้อมทำงาน



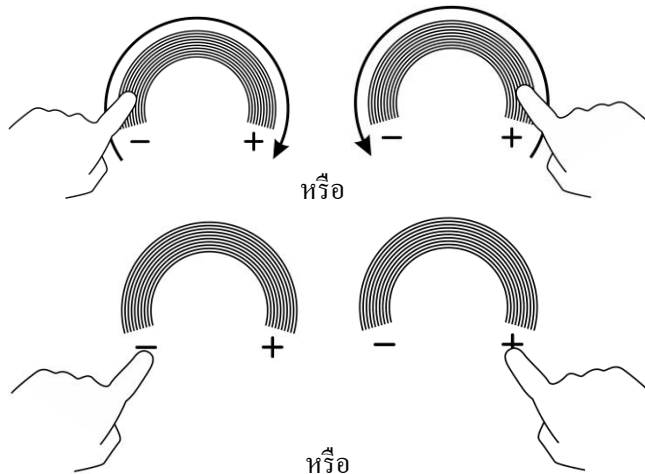
2. วางภาชนะบนโซนการทำงานที่ต้องการ โปรดดูให้มั่นใจว่าก้นกระทะ/หม้อนั้นสะอาดและแห้ง



3. เลือกโซนให้ความร้อน สัญลักษณ์บนหัวเตาจะกระพริบขึ้น



4. สามารถเลือกระดับความร้อนได้ โดยกดไปที่ “-” หรือ “+” หรือ ลูบไปที่ สัญลักษณ์ตามภาพ



**!** ข้อควรจำ: หากไม่มีการ กดเลือกระดับความร้อนภายใน 1 นาที เตาจะ หยุดทำงานอัตโนมัติ คุณต้องเริ่มกดจากข้อ 1 ใหม่

คุณสามารถปรับระดับความร้อนได้ทุกเมื่อขณะใช้งาน

หากเลือกการสไลด์ไปที่ “-” จะสามารถเลือกระดับความร้อนได้ตั้งแต่ 2 ถึง 8

หากใช้วิธีการกด “-” กำลังไฟจะลดลง 1 ระดับ จนถึง 0

หากใช้วิธีการกด “+” กำลังไฟจะเพิ่มขึ้น 1 ระดับ จนถึง 9

หากแผงควบคุมแสดงสัญลักษณ์  $\geq \cup \leq$  สลับกับระดับความร้อน หมายความว่า

- คุณวางกระทะหรือหม้อไม่ถูกโซนการทำงาน
- คุณใช้ภาชนะไม่เหมาะสมกับเตาอินดักชั่น
- กระทะหรือหม้อเล็กเกินไปหรือวางไม่อยู่ตรงกลาง โซนให้ความร้อน

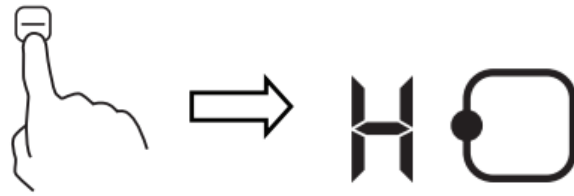
**!** เตาจะเหนี่ยวนำความร้อนเมื่อใช้กระทะหรือหม้อเหล็กที่เหมาะสมสำหรับเตาอินดักชั่นเท่านั้น ห้ามใช้ภาชนะเมลามีนหรือพลาสติกกับเตาเป็นอันตราย เตาจะหยุดทำงานอัตโนมัติหลัง 1 นาทีหากไม่มีภาชนะวางบนเตา

เมื่อทำอาหารเสร็จ

1. ให้กดเลือกโซนความร้อนที่คุณต้องการปิด



2. ให้กดปิดโดยสัมผัสที่ “-” และลดค่าไปที่ “0” ดูให้มั่นใจว่า หน้าจอแสดงค่า “0” จากนั้นแสดง “H”



3. สามารถปิดเตาได้โดยกดปุ่ม “ON/OFF”



4. ระบบแจ้งเตือนความร้อนคงเหลือบนหัวเตา

สัญลักษณ์ "H" จะปรากฏขึ้นเมื่อน้ำเตายังมีความร้อนสะสมคงเหลืออยู่ ดังนั้นผู้ใช้ควรระวังและไม่ควรสัมผัสโดนจนกว่าสัญลักษณ์ "H" จะหายไป อย่างไรก็ตามคุณสามารถใช้เตาต่อเพื่อประหยัดไฟเนื่องจากหัวเตายังร้อนอยู่

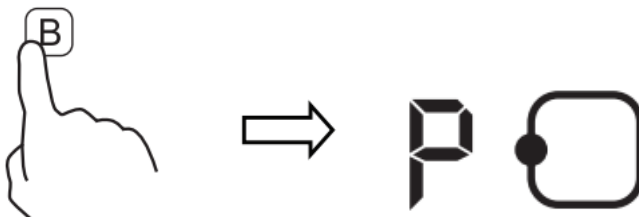


### การใช้ฟังก์ชันการเร่งความร้อน (Boost)

1. ให้กดไปยังที่โชนที่คุณต้องการเร่งความร้อน สัญลักษณ์จะกระพริบขึ้น



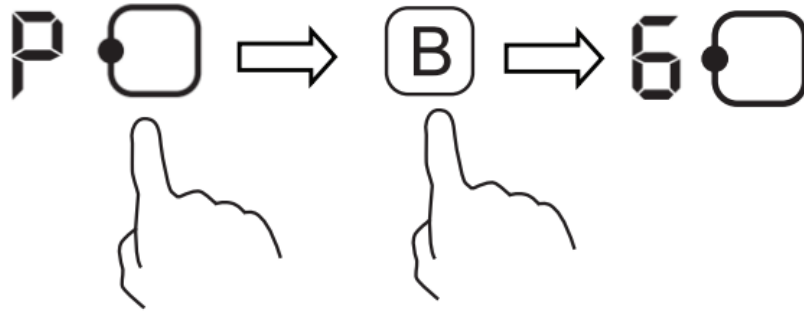
2. ให้กดไปที่ปุ่ม Boost ตามภาพ หัวเตาจะเริ่มเร่งความร้อนขึ้น หน้าจอจะแสดงสัญลักษณ์ “P” บนโชนความร้อนที่กำลังเร่งความร้อน



3. หัวเตาจะเร่งความร้อนเป็นเวลา 5 นาที และจะกลับไปค่าที่ได้ตั้งไว้ก่อนการเร่งความร้อน



4. หากต้องการยกเลิกการเร่งความร้อนก่อนฟังก์ชันสิ้นสุดภายใน 5 นาที ให้ทำการกดเลือก โชนความร้อนก่อน ไฟจะกระพริบ จากนั้นให้กดไปที่ปุ่ม Boost ตามภาพ หัวเตาจะกลับไปให้ความร้อนตามระดับที่ตั้งไว้ก่อนการกดการเร่งความร้อน



**!** ข้อควรจำ: หากไม่มีการ กดเลือกระดับความร้อนภายใน 1 นาที เต้าจะ หยุดทำงานอัตโนมัติ คุณต้องเริ่มกดจากข้อใหม่ คุณสามารถปรับระดับความร้อนได้ทุกเมื่อขณะใช้งาน และสามารถเลือกระดับความร้อนได้ตั้งแต่ 0 ถึง 9 โดยใช้ slide control

### ระบบแจ้งเตือนความร้อนคงเหลือบนหัวเตา


สัญลักษณ์ "H" จะปรากฏขึ้นเมื่อน้ำเตายังมีความร้อนสะสมคงเหลืออยู่ ดังนั้นผู้ใช้ควรระวังและไม่ควรสัมผัสโดนจนกว่าสัญลักษณ์ "H" จะหายไป สามารถใช้เตาต่อเพื่อประหยัดไฟเนื่องจากหัวเตายังร้อนอยู่




### ฟังก์ชันล็อก Child Lock

- คุณสามารถใช้งานฟังก์ชันนี้เพื่อป้องกันการเปิดเตาแบบไม่ตั้งใจ (เช่น ป้องกันไม่ให้เด็กเล็ก เล่นกับเตา)
- เมื่อเตาอยู่ในฟังก์ชันล็อก หน้าจอจะไม่ทำงานยกเว้นปุ่ม ON/OFF

เพื่อให้ฟังก์ชันนี้ทำงาน

กดปุ่ม  นี้ค้างไว้ 3 วินาที แสดงขึ้น ระบบล็อกจะทำงานและเครื่องจะไม่ทำงาน

เพื่อปลดล็อก

- ดูให้มั่นใจว่าเตาเปิดใช้งานอยู่
- ให้กดปุ่ม  ค้างไว้และใช้งานเตาได้ตามปกติ

**!** เมื่อเตาอยู่ในฟังก์ชันล็อก หน้าจอจะไม่ทำงานยกเว้นปุ่ม ON/OFF คุณสามารถปิดเตาแบบเร่งด่วนด้วยปุ่มนี้เช่นกันแต่คุณต้องปลดล็อกก่อนทุกครั้งที่ต้องการใช้งานเตา

### การตั้งเวลา

สามารถใช้งานได้ 2 วิธี

- ใช้เป็นตัวตั้งเวลาหน่วยเป็นนาที เมื่อมีโชนการทำงานอย่างน้อย 1 โชนกำลังทำงานอยู่ในกรณีนี้เมื่อหมดเวลาที่ตั้งไว้ เต้าจะยังให้ความร้อนอยู่
- คุณสามารถตั้งให้โชนการทำงาน 1 โชนหรือมากกว่า 1 หยุดให้ความร้อนได้เมื่อเวลาที่ตั้งไว้หมดลง
- คุณสามารถตั้งเวลาได้ถึง 99 นาที

การใช้การตั้งเวลาเพื่อเตือนเวลา (แต่เต้าไม่หยุดให้ความร้อนเอง)

หากคุณไม่เลือกโชนการทำงาน

1. ดูให้แน่ใจว่าเตานั้น เปิดอยู่ และมีโชนความร้อนอย่างน้อย 1 โชนทำงานอยู่

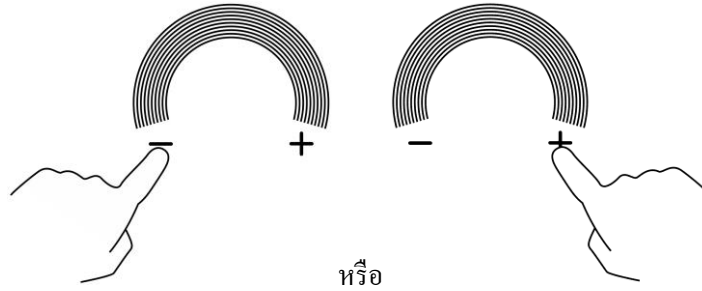


**ข้อควรจำ:** คุณสามารถใช้การตั้งเวลาเพื่อเตือนเวลาถึงแม้ว่าคุณไม่ได้ใช้ตา

2. สัมผัสไปที่การตั้งเวลา หน้าจอจะแสดง “30”



3. เลือกเวลาโดยการสัมผัสไปที่ “-” หรือ “+” นาทีจะเริ่มกะพริบขึ้นและแสดงค่าเวลา



**Tip:** สัมผัสไปที่ “-” หรือ “+” เพื่อลดหรือเพิ่มทีละ 1 นาที

แต่สามารถแตะแบบค้างที่ “-” or “+” จะสามารถเพิ่มหรือลดได้ครั้งละ 10 นาที

4. เมื่อทำการตั้งเวลาแล้ว เวลาจะเริ่มนับถอยหลังทันที หน้าจอจะแสดงเวลาที่เหลือ และ จะกะพริบ 5 วินาที



5. เพื่อยกเลิกการจับเวลา ให้กดปุ่ม “นาฬิกา” แล้วการจับเวลาจะถูกยกเลิกจากนั้น เลข “00” ของหน่วยนาฬิกาจะแสดงขึ้น แล้วจากนั้นจะเป็น “- -”



6. เสียงกริ่งจะดังขึ้น 30 วินาที และจะแสดง “- -” เมื่อเวลาสิ้นสุดลง



**หมายเหตุ:** เตาจะยังให้ความร้อนอยู่ การตั้งเวลานี้เป็นเพียงการช่วยจับเวลา ไม่ได้ช่วยตั้งเวลาให้เปิด/ปิด เตา

**การตั้งเวลาเพื่อหยุดให้ความร้อน**

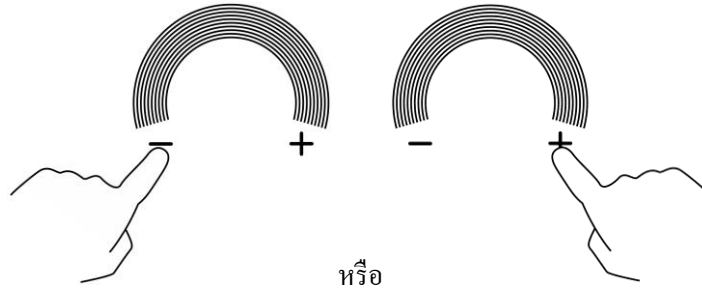
1. กด โชนความร้อนที่ต้องการให้หยุด



2. กดไปที่ปุ่มตั้งเวลา และหน้าจอจะแสดงเลข “30”



3. เลือกเวลาโดยการสัมผัสไปที่ “-” หรือ “+” หน่วยนาฬิกาจะเริ่มกะพริบและแสดงเวลา



**Tip:** สัมผัสไปที่ “-” หรือ “+” เพื่อลดหรือเพิ่มทีละ 1 นาที

แต่สามารถแตะแบบค้างที่ “-” or “+” จะสามารถเพิ่มหรือลดได้ครั้งละ 10 นาที

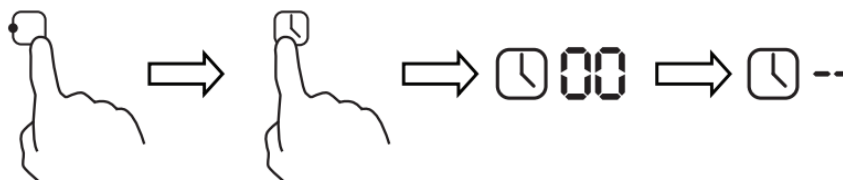
4. เมื่อมีการตั้งเวลาแล้ว นาฬิกาจะเริ่มนับถอยหลังทันที หน้าจอจะแสดงเวลาที่เหลือ และจะกะพริบ 5 วินาที เมื่อหมดเวลาเครื่องจะหยุดให้ความร้อนอัตโนมัติ



หมายเหตุ ปุ่มสีแดงถัดจากปุ่มแสดงระดับความร้อนจะแสดงว่าโซนใดถูกเลือกอยู่



5. เพื่อยกเลิกการตั้งเวลา ให้เลือกโซนความร้อน และให้กดปุ่ม “นาฬิกา” แล้วการตั้งเวลาจะถูกยกเลิกจากนั้น “00” ของหน่วยนาฬิกาจะแสดงขึ้น จากนั้น “- -”



6. เมื่อถึงเวลาที่ตั้งไว้ โซนให้ความร้อนที่เลือกไว้จะหยุดให้ความร้อนอัตโนมัติ

หมายเหตุ: โซนให้ความร้อนอื่นๆ จะยังทำงานต่อไป หากมีการเปิดใช้งานเตา

การตั้งเวลาเพื่อให้โซนการทำงานมากกว่า 1 โซน หยุดทำงาน

1. หากต้องการตั้งให้หัวเตาทั้งสองหยุดการทำงาน หน้าจอจะแสดงเวลาที่น้อยที่สุด เช่น โซน 1 ตั้งเวลาที่ 3 นาที โซน 2 ตั้งเวลาที่ 6 นาที หน้าจอจะแสดงเวลา “3”

หมายเหตุ: จุดสีแดงถัดจาก เลขแสดงระดับความร้อนจะกะพริบขึ้น ดังภาพด้านล่าง



ตั้งไปที่ 6 นาที



ตั้งไปที่ 3 นาที

2. เมื่อเวลาที่ตั้งไว้หมดลง โชนที่เลือกไว้จะหยุดให้ความร้อนอัตโนมัติ



หมายเหตุ: หากคุณต้องการเปลี่ยนเวลาหลังจากที่ตั้งเวลาแล้ว ให้กลับไปเริ่มจากข้อ 1

### การป้องกันเครื่องร้อน

ในกรณีที่อุณหภูมิที่แผงวงจรภายในเครื่องมีความร้อนสูงเกินกำหนดซึ่งอาจสร้างความเสียหายแก่แผงวงจรได้ เต้าไฟฟ้าจะทำการตัดการทำงานอัตโนมัติเพื่อหยุดการทำงาน ดังนั้นผู้ใช้ควรหยุดพักการใช้งานเพื่อปล่อยให้เครื่องระบายความร้อนหลังจากที่มีการตัดการทำงาน

### ระบบแจ้งเตือนความร้อนคงเหลือบนหัวเตา

สัญลักษณ์ "H" จะปรากฏขึ้นเมื่อหน้าเตายังมีความร้อนสะสมคงเหลืออยู่ ดังนั้นผู้ใช้ควรระวังและไม่ควรสัมผัสโดนจนกว่าสัญลักษณ์ "H" จะหายไป

### ระบบดักจับภาชนะ

หากมีการวางภาชนะที่ไม่เหมาะกับการใช้เตาอินดักชั่น (เช่น ภาชนะทำจากอลูมิเนียม) หรือ สิ่งของอื่นๆ เช่น กุญแจ มีด ส้อมบนเตา เต้าจะเข้าสู่ภาวะการรอการทำงาน 1 นาที และพัดลมจะยังทำงานต่อไปอีก 1 นาทีเพื่อให้เครื่องเย็นลง

### ระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ

เต้าแม่เหล็กไฟฟ้าจะถูกออกแบบเพื่อเพิ่มความปลอดภัยในกรณีที่ผู้ใช้อาจลืมปิดการทำงานของเครื่อง โดยจะทำการปิดเครื่องอัตโนมัติตามตารางด้านล่าง

Power level	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Default working timer (hour)	8	8	8	4	4	4	2	2	2

เมื่อนำกระทะหรือหม้อ ออกจากเตา เตาอินดักชั่นจะหยุดให้ความร้อนทันที และเต้าจะหยุดการทำงานทั้งหมดภายใน 2 นาที

### ตารางการตั้งความร้อน

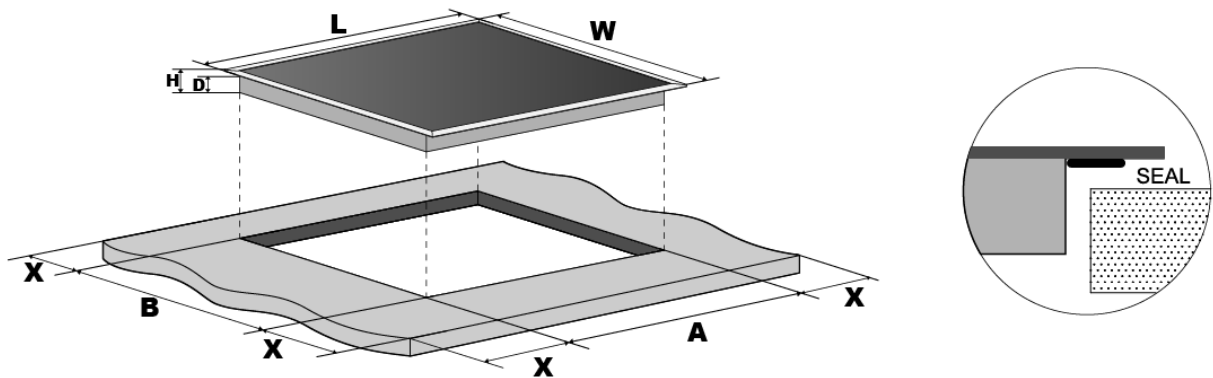
ตารางด้านล่างเป็นเพียงข้อแนะนำเบื้องต้นเท่านั้น ค่าที่เหมาะสมอาจขึ้นกับหลายปัจจัย เช่น ภาชนะและปริมาณอาหารที่คุณทำ การใช้งานเตาหลายๆครั้งจะทำให้คุณสามารถกะความเหมาะสมได้

การตั้งความร้อน	ความเหมาะสมในการใช้งาน
1-2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• อาหารที่ต้องการความร้อนที่ละเอียดอ่อน หรืออุ่นอาหารปริมาณน้อย</li> <li>• อุ่นซ็อกโกแลต เนย และ อาหารที่ไหม้ได้ง่าย</li> <li>• การอุ่นอาหาร</li> <li>• การอุ่นแบบช้าๆ</li> </ul>
3-4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การอุ่นอาหาร</li> <li>• การอุ่นอาหารที่ต้องการความร้อนที่มากขึ้น</li> <li>• การหุงข้าว</li> </ul>
5-6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การทำแพนเค้ก</li> </ul>
7-8	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การผัดอาหารประเภทต่างๆ</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ทำอาหารประเภทพาสต้า</li> </ul>
9	<ul style="list-style-type: none"> <li>● การตัดแบบจีน</li> <li>● การทำให้อาหารเป็นสื่อน้ำตาล</li> <li>● การต้มน้ำ/ซูปให้เดือด</li> </ul>

### ขนาดเจาะเฟอร์นิเจอร์

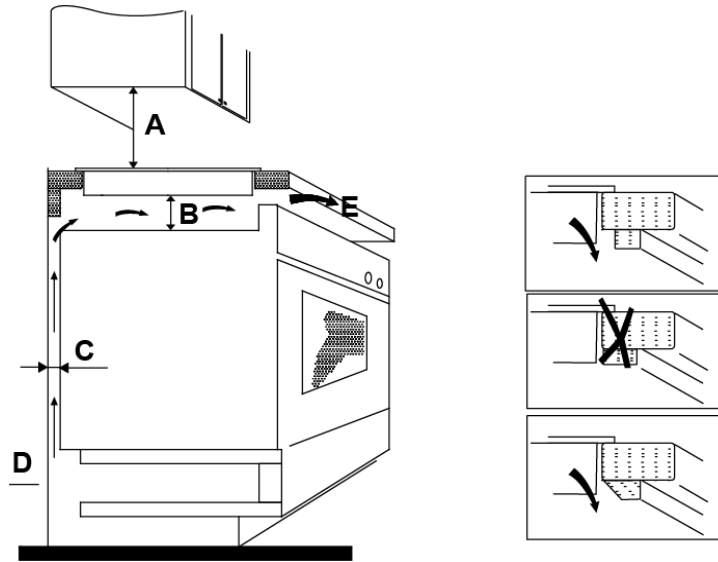
- ให้เจาะช่องเฟอร์นิเจอร์บนเคาน์เตอร์ที่ท็อปโดยมีระยะที่กำหนดตามรูปภาพและตารางด้านล่าง
- ระยะห่างจากผนังด้านรอบเตาไฟฟ้าควรมีระยะห่างอย่างน้อย 50 มม.
- ความหนาของท็อปเคาน์เตอร์ไม่ควรต่ำกว่า 30 มม.
- ท็อปเคาน์เตอร์และอุปกรณ์ที่ใช้ในการปิดขอบ (ซิลิโคน) ควรเป็นวัสดุชนิดทนความร้อน



Model	L(mm)	W(mm)	H(mm)	D(mm)	A(mm)	B(mm)	X(mm)
HB73-2IND/TC	730	430	62	58	695	410	min. 50

### ระยะห่างระหว่างผนังด้านหลังหรือผนังด้านข้าง

**!** โปรดดูให้มั่นใจว่าเตานั้นมีช่องระบายอากาศที่ดีและช่องลมดูดเข้าและระบายออกนั้นไม่ถูกกีดขวาง และดูว่าเตานั้นทำงานอย่างเป็นปกติ ตามภาพด้านล่าง ความห่างระหว่างหัวเตาและตู้เฟอร์นิเจอร์ด้านบนเตาควรมีระยะห่างอย่างต่ำอยู่ที่ 760 มม.

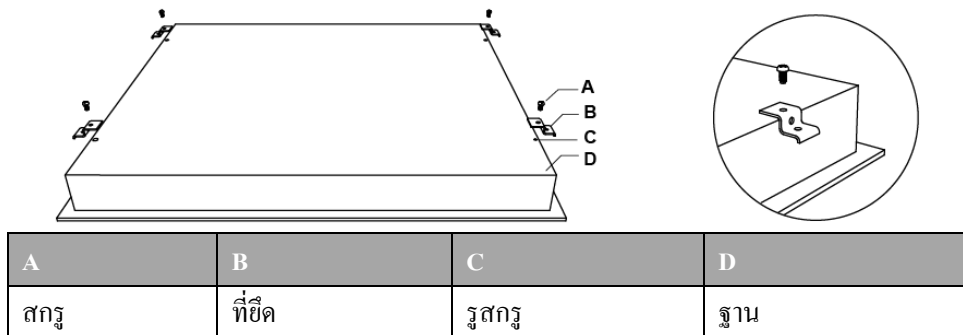


A = 760 มม.      B = min. 50 มม.      C = min. 20 มม.  
D = ช่องลมดูดเพื่อระบายความร้อน      E = ช่องลมออก 5 มม.

### การยึดก๊ฟล๊อค

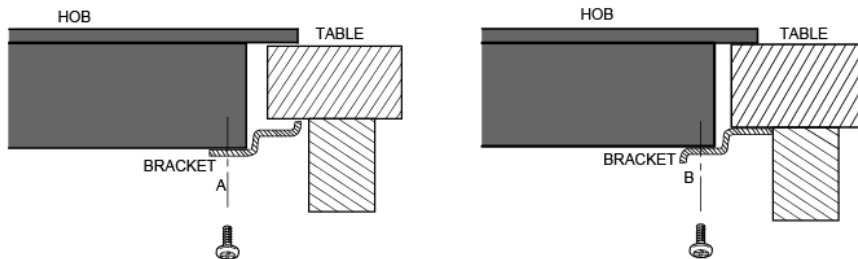
ควรติดตั้งเตาบนพื้นผิวที่เรียบ และมั่นคง อย่าใช้แรงกดลงบนตัวเครื่อง

ทำการติดตั้งก๊ฟล๊อคลงบนเตาแม่เหล็กไฟฟ้าดังภาพด้านล่าง 4 จุด ด้วยการใส่รีดกับคลิปยึดเตาเข้ากับเฟอร์นิเจอร์ สามารถปรับตำแหน่งที่ยึดเพื่อให้เหมาะสมกับความหนาของเฟอร์นิเจอร์



### ปรับตำแหน่งที่ยึด

ให้ทำการยึดเตากับเฟอร์นิเจอร์ ด้วย สกรู 2 ตัว ตามภาพ สามารถปรับตัวยึดให้ตามขนาดความหนาของเฟอร์นิเจอร์

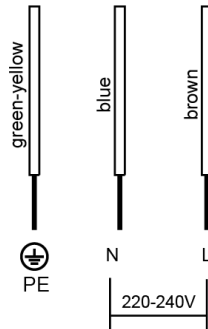


### การเชื่อมต่อไฟฟ้า

- การติดตั้งและเชื่อมต่อระบบไฟฟ้าจะต้องกระทำโดยช่างผู้ชำนาญการที่ศึกษาคู่มือและเข้าใจตัวสินค้าอย่างดีหรือได้รับอนุมัติจากทางบริษัทเท่านั้น โดยทางบริษัทจะไม่รับผิดชอบจากความเสียหายที่เกิดจากการติดตั้งหรือเชื่อมต่อระบบไฟผิดพลาด

- ห้ามติดตั้งเตาไฟฟ้าเหนือเครื่องล้างจาน ตู้เย็น หรือ ตู้แช่แข็ง
- ผนังและเฟอร์นิเจอร์ที่เตาถูกนำไปติดตั้งต้องสามารถทนความร้อนได้
- เพื่อความปลอดภัย อุปกรณ์ติดตั้งต่างๆต้องสามารถทนความร้อนได้ด้วย
- ตรวจสอบกับช่างไฟฟ้าในบ้านเหมาะสม และติดตั้งอย่างถูกต้อง โดยช่างผู้ชำนาญการเท่านั้น การแก้ไขสายไฟต้องทำโดยช่างไฟที่ชำนาญเท่านั้น

**!**เตาไฟฟ้าจะต้องเชื่อมต่อสายไฟกับอุปกรณ์เบรกเกอร์ที่มีขนาดเหมาะสมกับกำลังไฟของเตาในรุ่นต่างๆ โดยมีรายละเอียดดังตารางด้านล่าง ทั้งนี้เบรกเกอร์จะต้องอยู่ในตำแหน่งที่ง่ายต่อการเปิดหรือปิดโดยผู้ใช้



### การดูแลรักษาและทำความสะอาดเตาแม่เหล็กไฟฟ้า

**!**คำเตือน: ก่อนการทำความสะอาดเตาแม่เหล็กไฟฟ้าทุกครั้ง ผู้ใช้ควรปิดการทำงานของตัวเครื่องและเบรกเกอร์เพื่อความปลอดภัย

- ห้ามทำความสะอาดเตาแม่เหล็กไฟฟ้าในขณะที่เตายังร้อนอยู่
- ใให้ใช้ฟองน้ำหรือผ้าที่มีความละเอียดอ่อนนุ่มชุบน้ำยาทำความสะอาด เช็ดบนพื้นผิวกระจกเซรามิก เพื่อลบรอยสกปรก จากนั้นใช้ผ้าสะอาดเช็ดให้แห้งสนิท
- ห้ามใช้น้ำยาล้างจาน ผงซักฟอก หรือน้ำยาทำความสะอาดอื่นๆที่มีความเข้มข้นสูง
- ห้ามใช้อุปกรณ์ที่มีความหยาบในการเช็ดหรือขัดทำความสะอาดพื้นผิวกระจกเซรามิก
- ห้ามใช้อุปกรณ์ทำความสะอาดอื่นๆที่ใช้น้ำหรือแรงดันในการทำความสะอาดเป็นอันขาด
- ก่อนการใช้งานทุกครั้ง ก้นของภาชนะที่ใช้งานต้องแห้งสนิทและสะอาดหรือไม่มีเศษสกปรกติดอยู่
- การเลื่อนภาชนะไป-มาระหว่างหัวเตาอาจทำให้เกิดรอยขีดข่วนหรือทำให้เป็นปดได้
- หากอาหารประเภทน้ำตาล, เจลลี่, แยม ฯลฯ หลงบนผิวเตาให้รีบทำการเช็ดทำความสะอาดทันทีก่อนที่เศษอาหารเหล่านั้นจะแห้งและจะไม่สามารถเช็ดทำความสะอาดออกได้อย่างถาวร

เมื่อเกิดเหตุการณ์	ควรทำอย่างไร	สิ่งที่ต้องระวัง
กระจกเตาสกปรก (จากคราบรอยนิ้วมือ, รอยต่างๆ, คราบอาหาร น้ำต่างๆ)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปิดเตา</li> <li>2. เทน้ำยาในขณะที่เตาอุ่น (ไม่ร้อน)</li> <li>3. เช็ดด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาดและเช็ดให้แห้ง</li> <li>4. เปิดใช้เตาได้ตามปกติ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• เมื่อปิดเตาแล้ว แม้ไม่มีสัญลักษณ์เตือนความร้อนคงเหลือ เตาอาจจะยังร้อนอยู่ โปรดระวัง</li> <li>• ที่ขัดหม้อ หรือ แปรงต่างๆและน้ำยามีฤทธิ์กัดกร่อนสูงอาจทำให้กระจกเตาเป็นรอย หรือเปลี่ยนสี โปรดอ่านฉลากก่อนใช้ว่าสามารถใช้ได้กับเตาได้หรือไม่</li> <li>• ห้ามปล่อยให้ใช้น้ำยาทำความสะอาดเป็นคราบ เนื่องจากจะทำให้กระจกเตาเป็นคราบ หรือ ต่างๆได้</li> </ul>

<p>คราบน้ำ น้ำมัน น้ำตาล ต่างๆที่ล้นออกมา นอกหม้อ</p>	<p>เช็ดทำความสะอาดทันที ด้วยที่ขูดเศษอาหาร สำหรับเตา โปรตระวังเตาร้อน</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปิดเตา</li> <li>2. ถูที่ขูดโดยให้ใบมีดทำมุม 30 องศากับกระจกและเริ่มขูดเศษอาหารหรือคราบต่างๆ</li> <li>3. เช็ดคราบบนกระจกออกด้วยผ้าหรือทิชชู</li> <li>4. ทำตามขั้น 2 ถึง 4 สำหรับ คราบปรกติ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● เช็ดคราบน้ำ หรือคราบน้ำตาลให้เร็วที่สุดเท่าที่ทำได้ หากปล่อยให้คราบแห้ง อาจยากต่อการทำความสะอาด หรืออาจไม่สามารถเช็ดออกได้ถาวร</li> <li>● ระวังกระจกเมื่อใช้ใบมีดสำหรับขูดเตา เก็บใบมีดให้ห่างเด็ก</li> </ul>
<p>คราบบนหน้าแผงควบคุม</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปิดเตา</li> <li>2. เทน้ำยาในขณะที่เตารุ่น (ไม่ร้อน)</li> <li>3. เช็ดด้วยผ้าชุบน้ำบิดหมาดและเช็ดให้แห้ง</li> <li>4. เปิดใช้เตาได้ตามปกติ</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● เตอาจส่งเสียงบีบและปิดเอง หรือ อาจไม่สามารถกดปุ่มใดๆได้ชั่วขณะ หากมีคราบบนแผงควบคุม โปรดเช็ดทำความสะอาดและเช็ดให้แห้งก่อนเปิดใช้เตา</li> </ul>

### การแก้ไขปัญหาเบื้องต้นเมื่อเตาแม่เหล็กไฟฟ้ามีปัญหา

1. เตาแม่เหล็กไฟฟ้าเปิดไม่ติดและไม่มีสัญญาณไฟปรากฏ
  - ให้ตรวจสอบที่เบรกเกอร์ว่าเปิดอยู่หรือไม่
  - ให้ตรวจสอบการเชื่อมต่อของระบบสายไฟ
  - ตรวจสอบว่านาฬิกาที่ตั้งไว้ยังทำงานหรือไม่
2. หากสัญลักษณ์ "H" ปรากฏที่หน้าจอหลังจกปิดการทำงานแล้ว
  - สัญลักษณ์ "H" หมายถึงความร้อนสะสมที่คงเหลือบนหัวเตา และจะหายไปเมื่อเย็นลง ดังนั้นไม่ควรแตะสัมผัสหรือเช็ดทำความสะอาดเมื่อหัวเตายังร้อนอยู่
3. ถ้าหากปิดเตาแม่เหล็กไฟฟ้าแล้ว ยังได้ยินเสียงเครื่องทำงานอยู่
  - เตาแม่เหล็กไฟฟ้าจะถูกออกแบบให้ระบบพัดลมระบายความร้อนทำงานอย่างต่อเนื่องเมื่อตัวเครื่องตรวจจับอุณหภูมิพบว่ามีความร้อนสะสมรอบตัวเครื่องสูง แม้กระทั่งผู้ใช้จะกดปุ่มปิดเครื่องไปแล้ว และพัดลมระบายความร้อนนี้จะหยุดอัตโนมัติหลังจากระบายความร้อนจนหมด ดังนั้นผู้ใช้ไม่ควรปิดเบรกเกอร์หากปิดเตาแม่เหล็กไฟฟ้าแล้วพัดลมระบายความร้อนยังทำงานอยู่ ควรรอจนกว่าพัดลมจะระบายความร้อนจนหมด
4. หากสัญลักษณ์ "E5" ปรากฏที่หน้าจอ
  - หากสัญลักษณ์ "E5" ปรากฏขึ้นแสดงว่าอุณหภูมิรอบตัวเครื่องสูงเกินกำหนด ดังนั้นควรพักการใช้งานและปล่อยให้พัดลม ระบายความร้อนจนกว่าสัญลักษณ์จะดับลง ผู้ใช้ไม่ควรปิดเบรกเกอร์
5. หากขณะทำงานมีเสียง "จีหรือวี้ๆ" ที่บริเวณหัวเตาหรือภาชนะ
  - เตาแม่เหล็กไฟฟ้าไม่ได้มีปัญหาเสียงดังกล่าวเป็นเสียงปกติที่เกิดขึ้นจากการเหนี่ยวนำของแม่เหล็กไฟฟ้า

คำแนะนำและเคล็ดลับ

ปัญหา	สาเหตุ	ควรทำอย่างไร
ไม่สามารถเปิดเตาได้	ไม่มีไฟฟ้า/ไฟฟ้าดับ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ดูให้มั่นใจว่าปลั๊กเตาต่อเข้ากับเต้าเสียบไฟ และกดปุ่มเปิดเครื่องแล้ว</li> <li>ตรวจสอบว่าไฟบริเวณบ้านดับหรือไม่</li> <li>ถ้าตรวจสอบแล้วยังไม่สามารถเปิดเครื่องได้ ให้ติดต่อศูนย์ซ่อม</li> </ul>
ปุ่มสัมผัสไม่ทำงาน	หน้าจอล็อกอยู่	ปลดล็อกหน้าจอ ศึกษาบทการใช้เตา
ปุ่มสัมผัสกดชาก	อาจมีคราบน้ำหรืออาหารติดอยู่บนแผงควบคุม หรือสัมผัสปุ่มผิดวิธี	<ul style="list-style-type: none"> <li>เช็ดทำความสะอาดแผงควบคุมให้สะอาดแล้วเช็ดให้แห้ง</li> <li>ใช้ทั้งข้อต่อนี้กดไปที่ปุ่ม ไม่ใช่แค่ปลายนิ้ว</li> </ul>
กระจกเป็นรอย	ใช้ภาชนะก้นกลม ใช้แรง พอยขัดหม้อ หรือน้ำยาทำความสะอาด ไม่เหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> <li>ใช้ภาชนะก้นแบน เรียบเท่านั้น ศึกษาบทการใช้ภาชนะ</li> <li>ศึกษาการดูแลรักษาและทำความสะอาดเตาแม่เหล็ก</li> </ul>
ภาชนะส่งเสียงดังเมื่ออยู่บนเตา	อาจเป็นเพราะวัสดุของภาชนะที่มีส่วนประกอบของเหล็กหลายประเภท	ถือว่าเป็นปกติ เสียงดังไม่ส่งผลเสียกับประสิทธิภาพเตา
หากขณะทำงานมีเสียง "จี้หรือวี้ๆ" เมื่อมีการเร่งความร้อน	เป็นเสียงปกติที่เกิดขึ้นจากการเหนี่ยวนำของแม่เหล็กไฟฟ้า	ถือว่าเป็นปกติ แต่เสียงควรเบาลงหรือไม่ส่งเสียงเมื่อคุณลดระดับความร้อนลง
ภาชนะไม่ร้อน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ใช้ภาชนะไม่เหมาะสมกับ เตา เตายังไม่สามารถเหนี่ยวนำไฟฟ้ากับภาชนะที่ใช้</li> <li>หม้อ กระทะที่ใช้เล็กเกินไปเตาไม่สามารถตรวจจับได้</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ศึกษาบทคำแนะนำในการเลือกใช้ภาชนะ</li> <li>ใช้หม้อ กระทะที่มีก้นขนาดใกล้เคียงกับขนาดหัวเตา</li> </ul>
เตาหรือโชนให้ความร้อนตัวเอง และเครื่องส่งเสียงบีบและมีอักษร ERROR ปรากฏ	ผิดพลาดทางเทคนิค	จดอักษร ERROR CODE ปิดเครื่องและดึงปลั๊กไฟเครื่องออกจากเต้าเสียบและติดต่อศูนย์ซ่อม



## การแก้ปัญหาเบื้องต้นอื่นๆ

ปัญหา	สาเหตุ	สิ่งที่ควรทำ
F3/F4	เซ็นเซอร์จับอุณหภูมิคอยล์ร้อนไม่ทำงาน	โปรดติดต่อศูนย์ซ่อม
F9/FA	เซ็นเซอร์จับอุณหภูมิ IGBT ไม่ทำงาน	โปรดติดต่อศูนย์ซ่อม
E1/E2	กระแสไฟฟ้าทำงานไม่ปกติ	โปรดดูว่ากระแสไฟฟ้าเข้านั้นทำงานปกติหรือไม่ เครื่องจะทำงานปกติเมื่อกระแสไฟฟ้าทำงานปกติ
E3	คอนลี้ให้ความร้อนมีอุณหภูมิสูง	โปรดติดต่อศูนย์ซ่อม
E5	เซ็นเซอร์จับอุณหภูมิ IGBT ร้อนเกินไป	ปิดเครื่องแล้วเปิดเครื่องใหม่เมื่อเครื่องเย็นลง

คำแนะนำด้านบนเป็นการแก้ปัญหาเบื้องต้นที่เกี่ยวกับเตาเท่านั้น อย่าถอดอุปกรณ์เตาใดๆออกด้วยตนเองเพื่อป้องกันอันตรายที่เกิดกับเตาและกับตัวท่านเอง

บริษัท สยามแมนเนอร์ กรุ๊ป จำกัด

660 ซอยนวมินทร์ 91 แขวง 3-42

แขวงนวมินทร์ เขตบึงกุ่ม กรุงเทพฯ 10240

โทรศัพท์: 02-033-5400

โทรสาร: 02-033-5409

ศูนย์บริการหลังการขาย:

โทรศัพท์: 02-033-5422

Email: [service@eve.co.th](mailto:service@eve.co.th), [support@eve.co.th](mailto:support@eve.co.th)

[www.eve.co.th](http://www.eve.co.th)