

Clarte'[®]

Home Comfort Center

คู่มือการใช้ เตาแก๊ส 1 หัว

รุ่น GIG3810, GBG3811

GIG3810



GBG3811



SES
SMART ELECTRICAL SUPPLIES

บริษัท สมาร์ท อิเล็กทริคอล ซัพพลายส์ จำกัด
เลขที่ 52,54,56,58,60 ซ.พระยาสุเรนทร์ 30 (ซ. แสงศรี)
ถ.พระยาสุเรนทร์ แขวงบางชัน เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510
โทรศัพท์ 02-919-2311 โทรสาร 02-919-2400

เตาแก๊สหัวเตาอินฟราเรด/หัวเตาทองเหลือง

เตาแก๊สหัวอินฟราเรด

1. ตัวโครงสร้างหลักเป็นกระจกนิรภัย มีความหนา 8 มิลลิเมตร
2. กระจกนิรภัย ทนความร้อน ทนทาน ไม่เป็นสื่อนำความร้อน ทำความสะอาดง่าย
3. แผ่นเซรามิกหัวเตาอินฟราเรดให้ความร้อนได้ 1,000 องศาเซลเซียส วิธีการทำความสะอาดหัวเตาแก๊สอินฟราเรดทำได้โดย เปิดไฟเตาเพียง 5 นาที สิ่งสกปรกต่างๆ ที่อยู่บนแผ่นเซรามิกก็จะถูกเผาไหม้จนสิ้น ไม่มีเปลวไฟ ไร้เขม่าควัน ภาชนะไม่ดำเป็นเขม่า
4. วงแหวนครอบหัวเตา ที่มีความหนาเป็นพิเศษไม่เป็นสนิม ซึ่งระบายความร้อนได้เป็นอย่างดี เผาไหม้ได้อย่างสมบูรณ์เต็มที่ ทำให้ไม่ได้รับอันตรายจากก๊าซพิษคาร์บอนมอนอกไซด์ที่หลงเหลืออยู่
5. ระบบหัวจุดไฟอัตโนมัติ และสามารถปรับไฟได้ 3 ระดับ โดยใช้ปุ่มเปิด - ปิดปรับระดับตามต้องการ สามารถต้านลมแรงได้ หัวเตาเส้นผ่านศูนย์กลาง 17 เซนติเมตร
6. เป็นระบบแผ่ความร้อนขึ้นบนตัวเตาโดยตรง จึงให้ความร้อนสูง และประหยัดแก๊สได้มากกว่าเตาแก๊สทั่วไปประมาณ 30%

เตาแก๊สหัวทองเหลือง

1. เตาแก๊ส ชนิด 1 หัวเตาทองเหลือง แบบจุดติดอัตโนมัติ
2. หัวเตาความร้อนเป็นทองเหลืองแท้ ใช้งานยาวนาน ไม่เป็นสนิม
3. หัวเตาให้ความร้อนสูงสุด และสามารถปรับความแรงได้ตามต้องการ
4. ตัวโครงสร้างหลักเป็นกระจกนิรภัย มีความหนา 8 มิลลิเมตร และ Stainless Steel
5. กระจกนิรภัย ทนความร้อน ทนทาน ไม่เป็นสื่อนำความร้อน ทำความสะอาดง่าย
6. ปรับความร้อนตามต้องการให้เหมาะสมกับภาชนะ และลักษณะการปรุงอาหารได้

ส่วนประกอบของเตาแก๊ส



GIG3810

1. แผ่นกระจกด้านบน
2. ขาดังภาชนะ
3. หัวเตาแก๊สอินฟราเรด
4. ลูกบิด เปิด-ปิดแก๊ส
5. แผ่นกระจกด้านหน้า



GBG3811

1. แผ่นกระจกด้านบน
2. ขาดังภาชนะ
3. หัวเตาแก๊สทองเหลือง
4. ลูกบิด เปิด-ปิดแก๊ส
5. แผ่นกระจกด้านหน้า

หมายเหตุ

รายละเอียดหรืออุปกรณ์บางส่วนในคู่มือฉบับนี้อาจแตกต่างจากสินค้าที่จำหน่ายจริงหรืออาจผิดพลาดจากการพิมพ์คู่มือฉบับนี้ ทั้งนี้ บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรืออุปกรณ์มาตรฐานตามเห็นสมควร หากมีข้อสงสัยในตัวสินค้า กรุณาติดต่อศูนย์บริการของบริษัทฯ

คำแนะนำการใช้หัวปรับแรงดัน

- ✓ คำแนะนำการใช้หัวปรับแรงดันที่ดัดแก้ไข
- หัวปรับแรงดันที่ดัดแก้ไขต้องเป็นชนิดแรงดันต่ำเท่านั้น (Low Pressure)



- ✗ **ห้าม** ใช้หัวปรับแรงดันที่ดัดแก้ไขชนิดแรงดันแก๊สสูง จะทำให้เกิดอันตราย
หัวปรับแรงดันที่ใช้กับหัวเตาแก๊สสูง (High Pressure)



หัวปรับแรงดันแก๊สชนิดแรงดันสูง

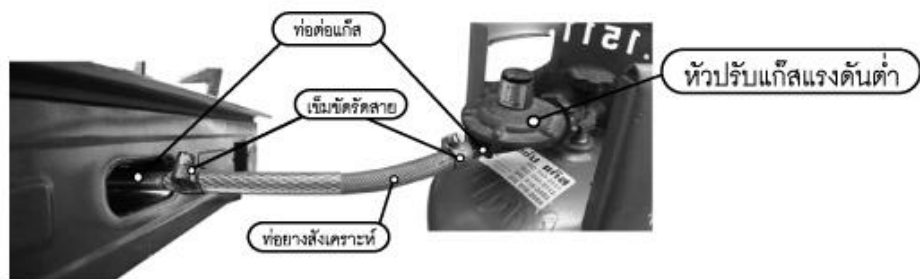


ข้อห้ามโดยเด็ดขาด
ห้ามใช้กับหัวปรับแก๊สแรงดันสูง
High pressure (HP)

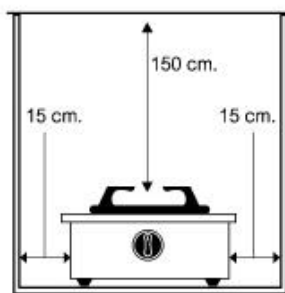
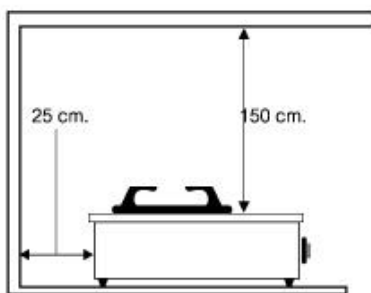


ขั้นตอนการติดตั้งเตาแก๊ส กาลาร์เต้

1. ตรวจสอบสภาพของเตาแก๊ส สายต่อต่างๆ และถังแก๊สว่าอยู่สภาพดีหรือไม่
2. ตรวจสอบจุดติดตั้งหัวเตาอัตโนมัติ (ชุดสปาร์ค) ว่าอยู่ในตำแหน่งพร้อมที่จะใช้งานหรือไม่
3. ทำการต่อท่อแก๊สด้านหลังของเตาแก๊สเข้ากับท่ออย่าง และท่ออย่างต้องต่อจากตัวหัวปรับแรงดันแบบแรงดันต่ำ ซึ่งประกอบอยู่กับถังแก๊ส



4. พื้นที่การวางเตาแก๊สควรมีหน้าต่าง หรือพัดลมระบายอากาศเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก
5. การวางเตาแก๊สควรวางให้ด้านข้างห่างจากผนังอย่างน้อย 15 ซม. ด้านหลังระยะห่างอย่างน้อย 25 ซม. ด้านบนระยะห่างอย่างน้อย 150 ซม.



ข้อควรระวัง

1. ห้ามวางเตาแก๊สใกล้วัตถุไวไฟ หรือที่ที่มีลมแรง
2. ท่ออย่างต่อแก๊สด้านหลังควรเป็นท่ออย่างสำหรับระบบแก๊สเท่านั้น และไม่ควรให้ท่อพับหรืองอ

การใช้งานเตาแก๊ส กลาร์เต้

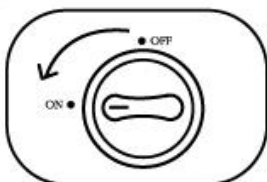
1. ตรวจสอบดูลูกบิดที่เตาแก๊สต้องอยู่ในตำแหน่งปิด (OFF)



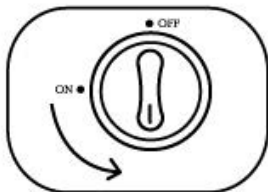
2. เปิดวาล์วที่ถังแก๊ส



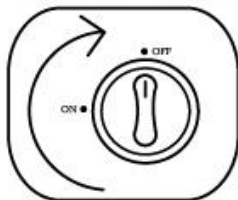
3. กดลูกบิดแล้วหมุนทวนเข็มนาฬิกาค้างไว้ 3-5 วินาที เพื่อระบายอากาศภายในท่อแก๊สออกให้หมด ก่อนจะมีเปลวไฟพุ่งไปยังหัวเตาจะทำให้หัวเตาติดไฟที่ตำแหน่ง ON



4. เมื่อต้องการเผาไฟ ให้หมุนลูกบิดไปที่ตำแหน่งไฟอ่อนตามรูป



5. เมื่อเลิกใช้งานให้หมุนลูกบิดไปที่ OFF แล้วจึงปิดวาล์วที่ถังแก๊ส



ข้อแนะนำในการใช้แก๊สหุงต้มอย่างปลอดภัย

1. ควรติดตั้งในบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก แต่ไม่ควรมีลมแรงมากเกินไปเพราะจะทำให้ไฟดับ และเปลืองแก๊ส การติดตั้งถังแก๊สไม่ควรตั้งไว้ในที่ชื้นแฉะ เพราะจะทำให้กันถังเป็นสนิม
2. หลังจากการใช้แก๊สแล้วทุกครั้งให้ปิดวาล์วถังแก๊ส และปิดสวิตช์เตาแก๊สให้เรียบร้อย เพื่อระบายความดันแก๊สที่ค้างอยู่ในท่อให้หมดไป
3. หมั่นตรวจสอบรอยรั่วโดยใช้น้ำสบู่ลูบตามท่ออย่าง และรอยต่อทุกจุด หากมีฟองสบู่ผุดขึ้นมา ให้รีบปิดวาล์วที่หัวถังแก๊ส และแจ้งช่างผู้ชำนาญงานจากร้านค้าแก๊สโดยด่วน
4. กรณีแก๊สรั่ว ให้รีบเปิดประตู-หน้าต่างระบายอากาศเพื่อให้แก๊สที่รั่วกระจายอยู่เจือจางลง ห้ามจุดไฟ เปิด-ปิดสวิตช์ไฟฟ้ากระทำการใดๆ ที่ก่อให้เกิดประกายไฟ หรือความร้อนโดยเด็ดขาด

วิธีการใช้แก๊สหุงต้มอย่างประหยัด

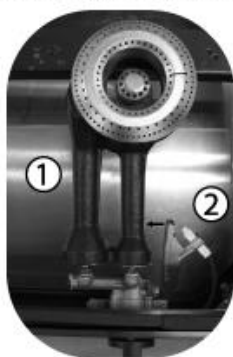
1. ภาชนะที่ใช้ปรุงอาหารจะต้องสะอาดไม่มีรอยไหม้ดำ หรือกาต้มน้ำไม่ควรจะมีตะกอนจับอยู่
2. ควรเตรียมส่วนผสมของอาหารทุกอย่างให้เสร็จก่อน เพราะจะทำให้ความร้อนไม่สูญเสียไปในขณะที่ทำอาหาร
3. ควรตั้งภาชนะให้อยู่ตรงกึ่งกลางเตา และควรใช้ภาชนะที่มีก้นแบนในการประกอบอาหาร เพื่อให้เปลวไฟแผ่ไปทั่วก้นภาชนะ และทำให้การปรุงอาหารเสร็จเร็วขึ้น ไม่เปลืองแก๊ส

ปัญหาและวิธีการแก้ไข

ปัญหา	ข้อสังเกต	วิธีการแก้ไข
มีเปลวไฟเป็นสีส้มแดง ทำให้ภาชนะดำ	<ul style="list-style-type: none"> - มีสิ่งสกปรกตกค้างอยู่ในท่อ - มีไขมันงมุดติดอยู่ในท่อทองเหลืองและท่อจ่ายแก๊ส (นมหนู) 	<ul style="list-style-type: none"> - ใช้ไคร์เป่าลมเป่าสิ่งสกปรกออก - ปิดวาล์วที่ถังแก๊ส ถอดเข้าออก โดยทำความสะอาดในเข้าข้างใน โดยใช้คัตตอนบัดแห้ง ทำความสะอาดท่อจ่ายแก๊ส (นมหนู) ให้สะอาด
ไฟย้อนกลับในหัวเตา	<ul style="list-style-type: none"> - ความดันแก๊สมากเกินไป 	<ul style="list-style-type: none"> - ปรับความดันแก๊สให้น้อยลง
จุดไฟไม่ติด (ตามรูปด้านล่าง)	<ul style="list-style-type: none"> - ระยะห่างของเข็มจุดไฟอยู่ห่างเกินไป - เข็มจุดไฟสกปรก - ท่อจ่ายแก๊ส (นมหนู) อุดตัน - ท่อยางแก๊สพับ หรือหัก - หัวปรับแก๊สเสีย - ท่อสปาร์คอุดตัน 	<ul style="list-style-type: none"> - ปรับระยะห่างให้(2)ชิดกับเบ้า(1) เพื่อให้สปาร์คไฟออกมาถึงหน้าเตา - ใช้ผ้าทำความสะอาด - ถอดท่อจ่ายแก๊ส (นมหนู) ออก ทำความสะอาด - ตรวจสอบท่อยางแก๊ส - ตรวจสอบหัวปรับแก๊ส - ติดต่อศูนย์บริการ

คำแนะนำปรับเปลวไฟของเตาแก๊ส

ที่ปรับเปลวไฟสำหรับเตาแก๊สหัวทองเหลือง ต้องปรับเปลวไฟให้ออกมาเป็นสีเขียวฟ้า ถ้าเปลวไฟเป็นสีแดงจะทำให้หม้อหุงต้มดำ



คำแนะนำ

1. สำหรับหัวเตาทองเหลือง หากเปลวไฟเป็นสีแดงหรือสีเหลือง (เป็นการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์) จะทำให้ภาชนะหุงต้มมีเขม่าดำ

วิธีแก้ไข

1.1 ทำความสะอาดสิ่งสกปรก เช่น โยแมงมุม หรือ สิ่งอุดตันต่าง ๆ

1.2 สำหรับเตาแก๊สรุ่น GBG3811 ให้ทำการปรับชุดวาล์วตามลูกศรชี้ A (รูปที่1) เพื่อให้อากาศและแก๊สสมดุลกัน ซึ่งจะทำให้เปลวไฟที่ออกมา มีสีเขียวฟ้า

2. สำหรับหัวเตาอินฟราเรด เมื่อมีเปลวไฟลอยขึ้น (เป็นการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์) จะทำให้ไม่ประหยัดแก๊ส

วิธีแก้ไข

2.1 ใช้แปรงขนอ่อน ๆ ทำความสะอาดสิ่งสกปรกที่ชุดวาล์วตามลูกศรชี้ A (รูป 2)



SES

SMART ELECTRICAL SUPPLIES CO.,LTD.

บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริคอล ซัพพลายส์ จำกัด

เลขที่ 52,54,56,58,60 ซ.พระยาสุเรนทร์ 30 (ช.แสงศรี) ถ. พระยาสุเรนทร์ แขวงบางชัน
เขตคลองสามวา กรุงเทพฯ 10510 โทรศัพท์ 02-919-2311 โทรสาร 02-919-2400

ติดต่อศูนย์บริการ 02-919-2300

www.clartethailand.com

facebook <http://www.facebook.com/clartethailand>



www.clartethailand.com

