



คู่มือการใช้งาน

HOB



Hob TNS HB 2073 SS

Hob TNS HB 2073 GB

Hob TNS HB 3073 SS

Hob TNS HB 3073 GB

สารบัญ

คำนำ	2
แผนผังแสดงรายละเอียด	3-5
คำแนะนำด้านความปลอดภัย	6
คำแนะนำในการติดตั้ง	6-7
คำแนะนำในการใช้งาน	8
การบำรุงรักษาเครื่อง	9
ข้อมูลทางเทคนิค	9
ปัญหาและการแก้ไข	9
การบริการหลังการขาย	10

คำนำ

- การออกแบบให้ระบายลมขึ้นบน และออกด้านข้าง

การออกแบบเช่นนี้ จะรับประกันได้ว่าการระบายอากาศจะเป็นอิสระ ในทางนี้ ปัญหาของการระบายลมของเตาแก๊สแบบฝังจะถูกแก้ไขได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งให้ความมั่นใจได้ว่าการเผาไหม้จะเป็นไปอย่างสมบูรณ์

- การออกแบบโครงสร้างแบบฝังเฟอร์นิเจอร์

ช่วยประหยัดพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จับคู่กับห้องครัวได้อย่างกลมกลืน

- การออกแบบรูปลักษณะที่หรูหรา หลากหลายรุ่นให้เลือก

รูปลักษณะการออกแบบที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะ ด้วยสแตนเลส สตีล หรือ ผิวหน้าเหล็กที่ให้ความทนทาน น้ำมันไม่ค่อยเกาะติด และทำความสะอาดง่าย ส่วนเตาแบบเคลือบอีนาเมล ให้ความรู้สึกหรูหราดูสง่างาม

- การจุดติดง่าย

ด้วยประกายไฟจุดติดอัตรา 100%

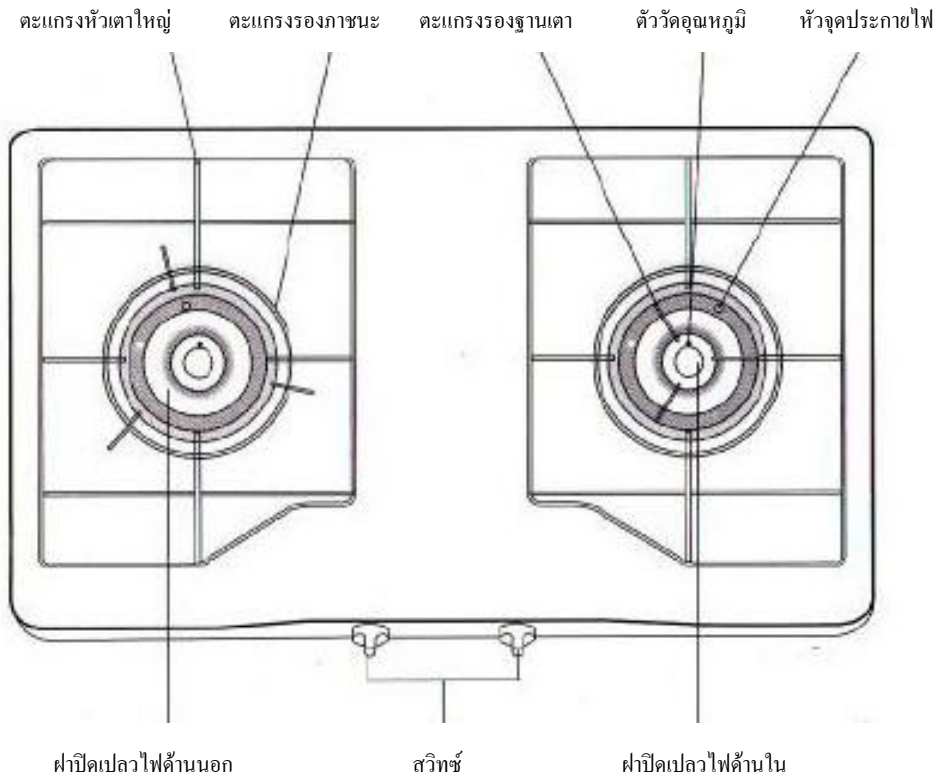
- ฝาครอบหัวเตาแบบอคูมินิยมอัลลอยด์

แข็งแรงทนทาน ไม่ผิกรูป

- อุปกรณ์ด้านความปลอดภัย

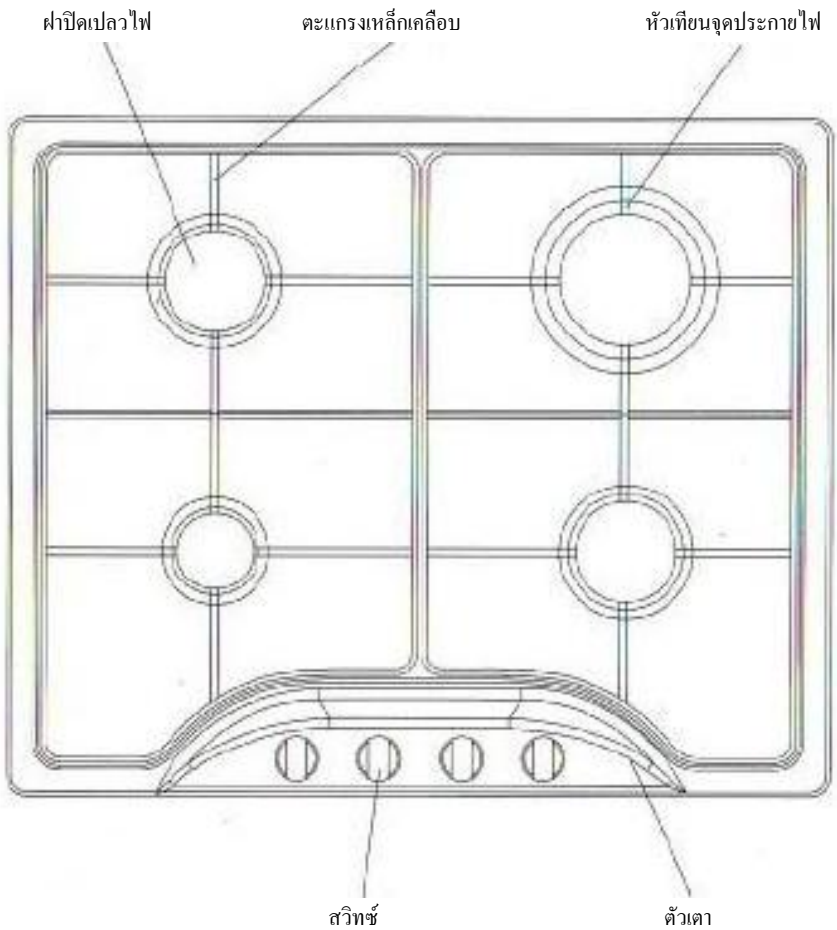
ในกรณีที่เปลวไฟดับโดยกะทันหัน หัว safety จะปิดวาล์วแก๊ส และตัดแก๊สโดยอัตโนมัติ (เฉพาะรุ่นที่มีหัว safety เท่านั้น)

แผนผังแสดงรายละเอียดเตา



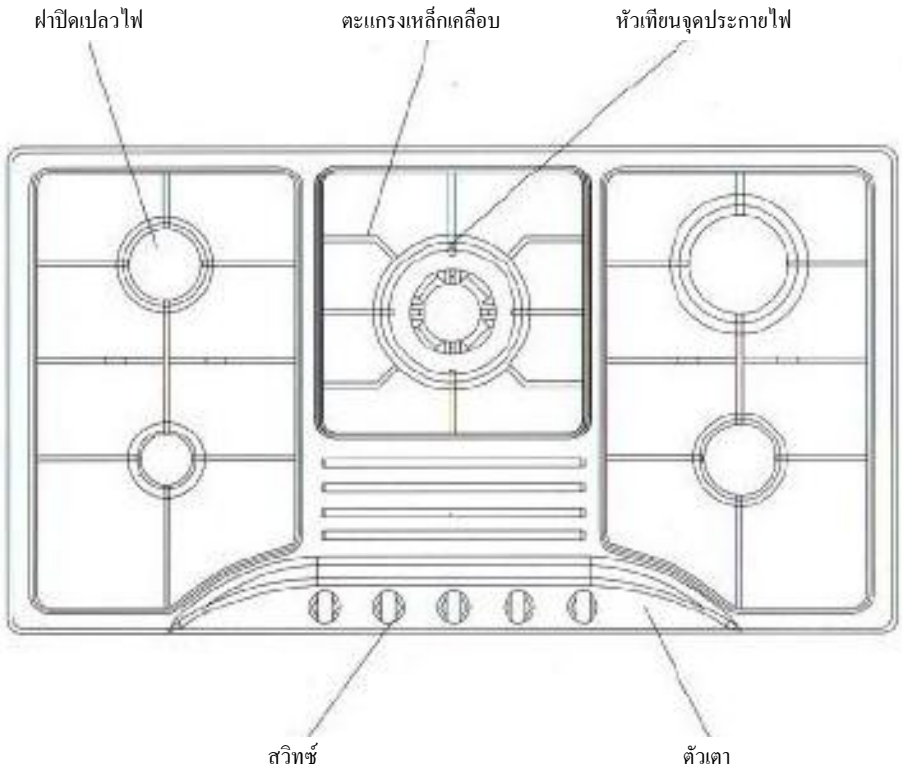
เนื่องจากการปรับปรุงเทคโนโลยีทางการผลิต เตาแก๊สรุ่นที่คุณใช้อยู่อาจมีความแตกต่างกันไปเล็กน้อยจากรูปภาพที่แสดงในคู่มือ ทั้งนี้ทางโรงงานต้องขออภัยที่ไม่ได้แจ้งให้คุณทราบอีกครั้ง

แผนผังแสดงรายละเอียดเตา



บางรุ่นที่มีอุปกรณ์ safety จะมีอุปกรณ์ thermocouple อยู่ด้วย สำหรับรุ่นธรรมดาทั่วไป จะไม่มี thermocouple

แผนผังแสดงรายละเอียดเตา

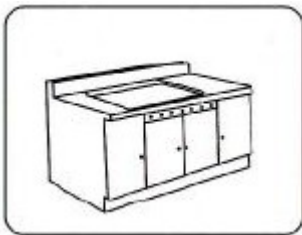


เนื่องจากการปรับปรุงเทคโนโลยีทางการผลิต เตาแก๊สรุ่นที่คุณใช้อยู่ อาจมีความแตกต่างกันไปเล็กน้อยจากรูปภาพที่แสดงในคู่มือ ทั้งนี้ทางโรงงานต้องขออภัยที่ไม่ได้แจ้งให้คุณทราบอีกครั้ง

คำแนะนำด้านความปลอดภัย

1. ดูให้แน่ใจว่า ชนิดของแก๊สที่คุณ ใช้อยู่เป็นชนิดเดียวกันกับเตาแก๊สของคุณ ห้ามใช้แก๊สชนิดอื่น ๆ มาใช้ผสมปนเปกันกับเครื่อง
2. ให้ความใส่ใจกับการระบายอากาศในห้องครัว เปิดหน้าต่างหรือเปิดพัดลมดูดอากาศเป็นประจำ เพื่อให้อากาศสะอาดสดชื่นตลอดเวลา
3. หลีกเลี่ยงการบาดเจ็บที่เกิดจากการถูกลูกขณะทำอาหาร หัวเตาและตัวเตาจะมีความร้อนสูง ในขณะที่ใช้หรือหลังการใช้เสร็จใหม่ๆ การใช้มือสัมผัสโดนส่วนที่ร้อน โดยตรงเป็นข้อห้ามอย่างเคร่งครัด (โดยเฉพาะเด็กๆ ควรให้ห่างออกจากเตา)
4. วัสดุที่ติดไฟง่ายหรือระเบิดได้ง่าย ไม่ควรวางบนหัวเตาหรือใกล้ๆ กับเตา
5. ใช้น้ำสบู่ในการเชื่อมต่อทุกจุดของท่อที่มีความยืดหยุ่น บ่อยๆ เพื่อทดสอบรอยรั่วของแก๊ส เพราะสารเคมีพิเศษที่มีอยู่ในแก๊ส จะทำให้คุณรู้สึกได้จากกลิ่นคล้ายโซ่เน่า ถ้าแก๊สในอากาศมีปริมาณสูงขึ้น
6. ในกรณีที่เกิดแก๊สรั่ว ห้ามดำเนินการใด ๆ อาจทำให้เกิดการระเบิดของแก๊ส เช่น ไม่เปิดสวิตช์พัดลมหรือสวิตช์เครื่องใช้ไฟฟ้าอื่นๆ , และห้ามทดสอบแก๊สรั่วด้วยเปลวไฟ คุณควรจะปิดวาล์วแก๊สทันที และรีบเปิดหน้าต่างเพื่อระบายอากาศ

คำแนะนำด้านการติดตั้ง



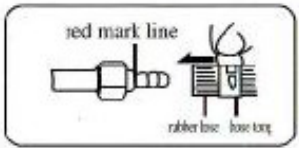
การเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

- เพื่อที่จะติดตั้งเตาแก๊สแบบฝังเฟอร์นิเจอร์ ชั้นแรกคุณควรจะวางแผนแม่แบบบนพื้น โตะ จากนั้น ใส้เตาเข้าด้านในหลังจากคุณเจาะพื้น โตะแล้ว
- พื้นที่ว่างใต้เครื่อง ควรมากกว่า 40 เซนติเมตร ส่วนด้านบนควรให้ห่างมากกว่า 100 ซม.
- เราแนะนำให้ท่านเปิดช่องระบายลม ด้านหน้า ตู้ cupboard



การติดตั้งและไม่ติดตั้งแบตเตอรี่

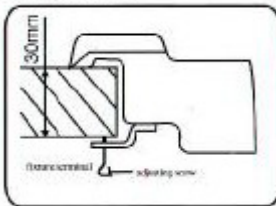
- คั่นหากล่องแบตเตอรี่ที่อยู่ใต้เตา ถอดแบตเตอรี่ออกจากถุงพลาสติกที่แนบมา จากนั้น จากนั้นตรวจสอบให้แน่ใจปลายขั้วลบของแบตเตอรี่ถูกใส่ใกล้กับสปริงที่กล่อง กดมันเข้าไปในกล่องแบตเตอรี่
หมายเหตุ.- ถ้าใช้ไฟฟ้าบ้าน 220 โวลท์ AC ไม่ต้องใส่แบตเตอรี่



การเชื่อมต่อที่ถูกต้อง

- กรุณาเชื่อมต่อท่ออย่างด้วยข้อต่อทองเหลือง โดยตรง ยึดให้แน่นด้วยคีมหนีบเมื่อมันมาถึงตำแหน่ง เครื่องหมายสีแดง อุปกรณ์การติดตั้งต้องได้มาตรฐานตามกฎหมายกำหนด และควรให้ความใส่ใจในการตรวจสอบวันหมดอายุของท่อด้วย

Installation Instruction:



การติดตั้งเครื่อง

- หาขั้วต่อติดตั้ง 4 ตัวที่อยู่ใต้แผ่นเตาก่อนทำการติดตั้ง ติดตั้งเครื่องบนพื้นโต๊ะ โดยการปรับสกรู

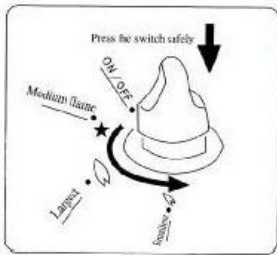
ใส่น้ำสบู่ในการเชื่อมต่อทุกจุดของท่อที่มีความยืดหยุ่นเพื่อทดสอบรอยรั่วหลังจากการติดตั้ง จากนั้น เป่าควาล์วแก๊ส หากพบว่ามีย่อยรั่ว ให้เป่าควาล์วแก๊สทันที และทำการติดตั้งเชื่อมต่อใหม่

คำแนะนำด้านการใช้งาน



การจุดติด

- เปิดวาล์วแก๊สตามปกติ จากนั้น กดสวิทช์ลูกบิดและ หมุนลูกบิดทวนเข็มนาฬิกา คุณจะ ได้ยินเสียง “บาวบาว” ดังต่อเนื่อง และหัวเตาจะถูกจุดติด (คุณควรจะกดลูก บิดค้างไว้นาน 3-5 วินาทีสำหรับรุ่นที่มีอุปกรณ์ safety device) เนื่องจากอาจมีอากาศค้างอยู่ในท่อ อาจ ทำให้การจุดติดไม่เป็น ไปอย่างราบรื่น เมื่อใช้เครื่องในครั้งแรกหลังจากการติดตั้ง ใน กรณีนี้ คุณควรจะจุดติดซ้ำอีกครั้ง ถ้ายังไม่สามารถจุดติดได้ หรือ คุณจะได้ยินเสียงหยุด การทำงานสำหรับการจุดติดเป็นเวลานาน คุณควรจะเปลี่ยนแบตเตอรี่

การปรับเปลวไฟ




เปลวไฟแรงสุด

กดสวิทช์ให้สุด แล้วหมุนทวนเข็มนาฬิกา จนกระทั่ง มาถึง ตำแหน่ง  มันจะจุดติดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณได้ยินเสียง “บาว” เปลวไฟจะแรงที่สุดในตำแหน่งนี้ เปลวไฟต่ำสุดเปลวไฟจะต่ำสุดเมื่อสวิทช์อยู่ในตำแหน่ง 

เปลวไฟระดับกลาง

หมุนตำแหน่งสวิทช์จาก  ถึง ★ หัวเตาจะติดไฟระดับปานกลาง

การปิดหัวเตา

- หมุนลูกบิดสวิทช์ไปที่ตำแหน่ง OFF หรือ  เปลวไฟจะดับ
- ตรวจสอบดูให้แน่ใจว่าเปลวไฟดับอย่างสมบูรณ์ จากนั้นจึงปิดวาล์วแก๊ส

การบำรุงรักษา

1. ใช้เศษผ้าหรือฟองน้ำนุ่มๆ ทำความสะอาดเตา
2. มันจะทำให้เกิดการอุดตันอยู่ในหัวฉีดแก๊ส เมื่อหัวเตาสกปรก ควรทำความสะอาดอย่างสม่ำเสมอ
3. ใช้ฟอยเหล็กนุ่มๆ ทำความสะอาดฝาปิดหัวเตา
4. คู่มือรักษาตัววัดอุณหภูมิ (thermocouple) และ หัวจุดประกายให้สะอาดอยู่เสมอ ใช้เศษผ้าแห้งเช็ดสิ่งสกปรกที่เกาะรอบๆ ตัววัดอุณหภูมิและหัวจุดประกายออก

ข้อมูลทางด้านเทคนิค

ชื่อรุ่น	ชนิดของแก๊ส	แรงดันแก๊ส	หัวใหญ่	หัวกลาง	หัวเล็ก	หัวอุ่น
TNS HB 2073 GB	LPG	2800 pa	4.5 kw.	3.8 kw.	2.2 kw.	1.5 kw.
TNS HB 3073 GB						
TNS HB 2073 SS						
TNS HB 3073 SS						

ปัญหาและการแก้ไข

ปัญหา	สาเหตุ	การแก้ไข
เปลวไฟดับเมื่อเกิดการเผาไหม้	เปิดหรือปิดประตูตู้ cupboard อย่างเร็ว จนทำให้เกิดการดูดกลับของอากาศ	ปิดหรือเปิดประตูตู้ cupboard ช้าๆ
การจุดติดล้มเหลว	ลิ้มเปิดวาล์วแก๊ส	เปิดวาล์วและเปิดสวิตช์แก๊ส
	มีอากาศเข้าไปในท่อ	จุดติดซ้ำใหม่อีกครั้งจนกระทั่งไม่มีอากาศในท่อ
	ท่อยางคดงอหรือฉีกรูปร่าง	ดึงท่อให้ตรงหรือเปลี่ยนใหม่
	หัวจุดติดสกปรกมาก	ทำความสะอาดหัวจุดติดด้วยผ้าแห้ง
	หัวฉีดแก๊สอุดตัน	ติดต่อการบริการหลังการขาย

ปัญหา	สาเหตุ	การแก้ไข
มีกลิ่นแก๊ส	ท่อยางแตกหรือหัก	เปลี่ยนใหม่
	การต่อเชื่อมท่อแก๊สไม่ถูกต้อง	ตรวจสอบการเชื่อมต่อใหม่ให้ถูกต้อง
	หัวจุดคิดแตกชำรุด	ติดต่อการบริการหลังการขาย
เปลวไฟกระโดดไม่ติดหัวเตา หรือมีเสียงดังจากเปลวไฟ	การปรับแต่งอากาศไม่ถูกต้อง	ปรับอากาศใหม่
	ฝาปิดหัวเตาใส่ไม่ตรง	วางในตำแหน่งที่ถูกต้อง
	ฝาครอบหัวฉีดอุดตัน	เอาสิ่งอุดตันออก
	หัวฉีดอุดตัน	ติดต่อการบริการหลังการขาย

การบริการหลังการขาย

1. กรอกรายละเอียดลงในการ์ดลงทะเบียนของลูกค้า ตัดส่วนที่ส่งคืนบริษัทฯ ส่งไปรษณีย์มาที่บริษัทฯ เราจะจัดเก็บเป็นข้อมูลลูกค้าพิเศษสำหรับคุณ
2. บัตรรับประกัน: กรุณาติดต่อตัวแทนจำหน่ายโดยการแสดงบัตรรับประกันใบนี้ เมื่อคุณต้องการคำปรึกษา หรือต้องการการซ่อมบำรุงเครื่อง ดังนั้น กรุณาเก็บรักษาไว้เป็นอย่างดี
3. ระยะเวลาการรับประกันทุกชิ้นส่วนคือ 2 ปี (นับจากวันที่ซื้อโดยดูจากวันที่ในใบเสร็จรับเงินเป็นหลัก) ในกรณีที่หมดประกัน บริษัทฯ จะคิดค่าใช้จ่ายเท่าที่จำเป็น



www.tecnostarhai.com

Call Center : 0-2274-3336

Service Team : 088-008-0808

บริษัท เทคโนโลยี สตาร์ จำกัด

771 อาคารฮาเลลูยา ถนนประชาอุทิศ แขวงสามเสนนอก เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310