

สเปค Specification		รูปแบบ Model	ZH-400G	ZH-400GE	
คุณสมบัติ Performance	การระเหยของไอน้ำ Equivalent Output	Kg/h	400		
	ปริมาณการผลิตความร้อน Heat Output	Kcal/h	216000		
	พื้นผิวทำความร้อน Heating Surface	m <sup>2</sup>	5.7		
	แรงดันสูงสุด Maximum Pressure	Kgf/cm <sup>2</sup>	10		
	ปริมาณน้ำในหม้อไอน้ำ Water Content	L	80		
	ประสิทธิภาพ Boiler Efficiency	%	88	92	
	เครื่องทำน้ำร้อน Water Preheater	-	NO	YES	
	ระบบการเผาไหม้ Combustion Method	-	ON-OFF		
	ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง Fuel Consumption	13A		24.8	23.7
		LPG	Propane	21.4	20.5
			Butane	22.5	21.5
	กำลังไฟฟ้า Electrical Power Capacity	Kw	1.7		
กำลังของอุปกรณ์เสริม Power of Auxiliary Equipments	มอเตอร์ปั๊มน้ำ Water Pump Motor		0.75		
	มอเตอร์พัดลม Force Draft Fan Motor		0.75		
	แผงควบคุม Control Panel		Kw	0.2	
น้ำหนักสุทธิ Product Weight			640	740	
เส้นผ่าศูนย์กลางตัวท่อ Pipe Diameters	เส้นผ่าศูนย์กลางของท่อเชื้อเพลิง Fuel Inlet Diameter	13A	25		
		LPG	20		
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อส่งน้ำ Feed Water Inlet Diameter		20		
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อปล่อยไอน้ำ Steam Outlet Diameter		mm	25	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อระบายหม้อไอน้ำ Boiler Water Drain Diameter		25		
	ขนาดของชุดต่อของวาล์วความปลอดภัย Safety Valve Outlet Diameter		20		
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อน้ำทิ้งอัตโนมัติ Auto Blowdown Diameter		-		
	เส้นผ่าศูนย์กลางปล่องควัน Chimney Diameter		φ mm	150	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อสายไฟ Power Wire Inlet Diameter		mm <sup>2</sup>	2.0	
ขนาด Size	ขนาดหม้อไอน้ำ Boiler Dimensions	ยาว Length	1279	1477	
		กว้าง Width	915	915	
		สูง Height	1904	1904	

- หมายเหตุ: 1. ZH - \*\*\* G หมายถึง Boiler ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง  
2. มาตรฐานสินค้ากำลังไฟฟ้าที่ 3 เฟส 220v./ 60 HZ หากต้องการเปลี่ยนแปลงต้องแจ้งให้ทราบ  
3. ปริมาณการผลิตความร้อนต่ำคำนวณเป็น : 13A=9900 Kcal/ Nm<sup>3</sup> ,  
LPG PROPANE =11460 Kcal/kg · LPG BUTANE =10900 Kcal/kg  
4. แก๊สボンแรงดัน 13A: 200mmaq; LPG:280mmaq  
5. สินค้าอาจมีการเปลี่ยนแปลงพัฒนาได้ โดยไม่ต้องมีการแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
6. ประสิทธิภาพค่าความผิดพลาดของหม้อไอน้ำ ±1%

- Note: 1. ZH- \*\*\* G indicates gas boiler.  
2. Standard power supply is 3PH/220V/60HZ. Notice of change is required if different.  
3. Fuel consumption is calculated at low heat value: 13A = 9900kcal/Nm<sup>3</sup> ;  
LPG = 11460kcal/kg; LPG Butane = 10900kcal/kg  
4. Gas supply pressure 13A : 200mmAp; LPG : 280mmAp.  
5. Partial modification for improvement is allowed without notice.  
6. Boiler efficiency allowable error value is ±1%