

NAME : Diesel Steam Boiler
FUEL : Diesel
MODEL : ZH-2000KE / ZH-2000KF


รูปแบบ Model			ZH-2000KE	ZH-2000KF
คุณสมบัติ Performance	การระเหยของไอน้ำ Equivalent Output	Kg/h	2000	
	ปริมาณการผลิตความร้อน Heat Output	Kcal/h	1080000	
	พื้นที่ผิวทำความร้อน Heating Surface Area	m ²	9.9	
	แรงดันสูงสุด Max. Pressure	Kgf/cm ²	10	
	ปริมาณน้ำในหม้อไอน้ำ Water Content	L	163	
	ประสิทธิภาพ Boiler Efficiency	%	90	93
	เครื่องทำน้ำร้อน Water Preheater	/	Y	
	ระบบการเผาไหม้ Combustion Type	/	TWO-STAGE	
	ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง Fuel Consumption	l/h	142.9	138.2
	กำลังไฟฟ้า Electrical Powercapacity	Kw	11.8	
	กำลังของอุปกรณ์เสริม Power Of Auxiliary Equipments	มอเตอร์ปั๊มน้ำ Water Pump Motor	Kw	3.7
		มอเตอร์พัดลม Exhausting Fan Motor		7.5
		มอเตอร์ปั๊มฉีด Injection Pump Motor		0.4
		แผงควบคุม Control Panel		0.2
	น้ำหนักสุทธิ Product Weight	Kg	2020	2312
เส้นผ่าศูนย์กลางตัวต่อท่อ Pipe Diameters	ช่องไอน้ำเข้าเชื้อเพลิง Fuel Inlet Dia	mm	25	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อส่งน้ำ Feed Water Inlet Dia		40	
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อปล่อยไอน้ำ Steam Outlet Dia		65	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อระบายหม้อไอน้ำ Boiling-Water Drain Dia		25	
	ขนาดของชุดต่อของวาล์วความปลอดภัย Safety Valve Dia		25&32	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อน้ำทิ้งอัตโนมัติ Auto Blowdown Dia		10	
	เส้นผ่าศูนย์กลางปล่องควัน Chimney Dia	Ømm	360	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อสายไฟ Power Wire Inlet Dia	mm ²	14	
ขนาด Size	ขนาดหม้อไอน้ำ Boiler Dimensions	ยาว Length	1958	1958
		กว้าง Width	1908	1908
		สูง Height	2360	2360

NOTES:

- 1.ZH- x x x K indicates Diesel boiler.
- 2.Standard power is 3PH/220V/60HZ. Notice of change if any is required.
- 3.Fuel consumption is calculated at low heat value:diesel 8400kcal/l.
- 4.Partial modification for improvement is allowed without notice.
- 5.Boiler efficiency tolerance value $\pm 1\%$.