

NAME : Diesel Steam Boiler
FUEL : Diesel
MODEL : ZH-3000K


รูปแบบ Model			ZH-3000K
คุณสมบัติ Performance	การระเหยของไอน้ำ Equivalent Output	Kg/h	3000
	ปริมาณการผลิตความร้อน Heat Output	Kcal/h	1620000
	พื้นที่ผิวทำความร้อน Heating Surface Area	m ²	16.4
	แรงดันสูงสุด Max.Pressure	Kgf/cm ²	10
	ปริมาณน้ำในหม้อไอน้ำ Water Content	L	235
	ประสิทธิภาพ Boiler Efficiency	%	92
	เครื่องทำน้ำร้อน Water Preheater	/	Y
	ระบบการเผาไหม้ Combustion Type	/	TWO-STAGE
	ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง Fuel Consumption	l/h	209.6
	กำลังไฟฟ้า Electrical Powercapacity	Kw	
	กำลังของอุปกรณ์เสริม Power Of Auxiliary Equipments	มอเตอร์ปั๊มน้ำ Water Pump Motor	5.5
		มอเตอร์พัดลม Exhausting Fan Motor	15
		มอเตอร์ปั๊มฉีด Injection Pump Motor	0.75
		แผงควบคุม Control Panel	0.6
	น้ำหนักสุทธิ Product Weight	Kg	2870
เส้นผ่าศูนย์กลางตัวต่อท่อ Pipe Diameters	ช่องไอน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel Inlet Dia	mm	25
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อส่งน้ำ Feed Water Inlet Dia		40
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อปล่อยไอน้ำ Steam Outlet Dia		80
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อระบายหม้อไอน้ำ Boiling-Water Drain Dia		25
	ขนาดของชุดต่อของวาล์วความปลอดภัย Safety Valve Dia		32&40
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อน้ำทิ้งอัตโนมัติ Auto Blowdown Dia		10
	เส้นผ่าศูนย์กลางปล่องควัน Chimney Dia	Ømm	400
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อสายไฟ Power Wire Inlet Dia	mm ²	22
ขนาด Size	ขนาดหม้อไอน้ำ Boiler Dimensions	ยาว Length	2070
		กว้าง Width	1940
		สูง Height	2530

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 $\pm 1\%$.