SPECIFICATION

NAME : Diesel Steam Boiler

FUEL : Diesel

MODEL : ZH-750K / ZH-750KE



รูปแบบ Model				ZH-750K	ZH-750KE
คุณสมบัติ Performance	การระเหยของไอน้ำ Equivalent Output		Kg/h	750	
	ปริมาณการผลิตความร้อน Heat Output		Kcal/h	404300	
	พื้นผิวทำความร้อน Heating Surface Area		m^2	7.8	
	แรงดันสูงสุด Max.Pressure		Kgf/cm^2	10	
	ปริมาณน้ำในหม้อไอน้ำ Water Content		L	106	
	ประสิทธิภาพ Boiler Efficiency		%	88	92
	เครื่องทำน้ำร้อน Water Preheater		/	N	Y
	ระบบการเผาไหม้ Combustion Type		/	TWO-STAGE	
	ปริมาณการใช้เชื้อเพลิง Fuel Consumption		l/h	54.7	52.3
	กำลังไฟฟ้า Electrical Powercapacity		Kw	3.6	
	กำลังของอุปกรณ์เสริม Power Of Auxiliary Equipments	มอเตอร์ปั๊มน้ำ Water Pump Motor	Kw	1.5	
		มอเตอร์พัดลม Exhausting Fan Motor		1.5	
		มอเตอร์ปั๊มฉีด Injection Pump Motor		0.4	
		แผงควบคุม Control Panel		0.2	
	น้ำหนักสุทธิ Product Weight		Kg	1050	1260
เส้นผ่าศูนย์กลางตัวต่อท่อ Pipe Diameters	ช่องไอน้ำมันเชื้อเพลิง Fuel Inlet Dia		mm	15	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อส่งน้ำ Feed Water Inlet Dia			25	
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อปล่อยไอน้ำ Steam Outlet Dia			40	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อระบายหม้อไอน้ำ Boiling-Water Drain Dia			25	
	ขนาดของชุดต่อของวาล์วความปลอดภัย Safety Valve Dia			25	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อน้ำทิ้งอัตโนมัติ Auto Blowdown Dia			/	
	เส้นผ่าศูนย์กลางปล่องควัน Chimney Dia		Ømm	250	
	เส้นผ่าศูนย์กลางท่อสายไฟ Power Wire Inlet Dia		mm^2	3.5	
ขนาด Size	ขนาดหม้อไอน้ำ Boiler Dimensions	ยาว Length	mm	1581	1748
		กว้าง Width		1118	1152
		สูง Heigth		2295	2295

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 ±1%.