

ショウオンボイラ仕様書 [灯油焚]

型式の呼び(型名)		SHB-310TK4			
種類	燃焼方式	圧力噴霧式			
	給排気方式	屋内用半密閉式強制排気形			
	用途別方式	暖房用			
	加熱方式	1缶1水路式			
	給水方式	タンク式(ボールタップ給水)			
点火方式		高電圧放電点火			
使用燃料		灯油(JIS1号灯油)			
燃料消費量		4.2L/h			
出力		36kW			
熱交換器容量		14L			
膨張タンク許容量		5L			
使用圧力		0.1MPa以下			
伝熱面積		0.7m ²			
質量		約59kg			
排気温度		260℃以下			
排気筒呼び径		排気筒 φ120mm			
電源電圧及び周波数		AC200V 3相、50/60Hz			
消費電力		0.48/0.64kW			
運転電流		2.3/2.2A			
バーナ ノズル	型式	1.2GPH			
	スプレーン ノズル	ダンフォス社のKHタイプ			
	噴霧角度	60度			
循環 ポンプ	電動機	400W			
	流量	100/100L/min			
	揚程	9.1/13.5m			
接続 管口径	出湯口	Rp1-1/2(1-1/2Bメス)			
	環湯口				
	給水口	G1/2(1/2Bオス)			
	排水口	Rp1/2(1/2Bメス)			
燃料配管接続口		G1/4(1/4Bオス)フレア			
制御 装置	制御方式	バーナON-OFF制御、循環ポンプON-OFF制御			
	温度調節	湯温45~65℃可変(低~高)、加温5~35℃可変			
	安全装置	対震自動消火装置・過熱防止装置・燃焼制御装置			
	その他の装置	温度過昇防止装置・電動機過負荷保護装置・逆火燃焼検知装置			
	接続端子	不完全燃焼警報器接続端子・一括警報無電圧接点端子			
附属品		ボールタップ、取扱説明書			
<p>1. 出力・燃料消費量は、以下の数値を基準に換算してあります。 灯油 密度…0.8g/cm³、高発熱量…46.3MJ/kg</p> <p>2. 消費電力及び運転電流は、定常運転状態のときの値を示します。</p> <p>3. 配管接続口径記号、Gは管用平行ネジ(オネジ)、Rpは管用平行ネジ(平行メネジ)を意味します。</p> <p>4. 上記表中で、「/」で示す数値はそれぞれ電源周波数50/60Hzの数値を示します。</p> <p>5. 仕様寸法等改良の為、予告なく変更することがあります。</p> <p>● 単位はSI単位で表しています。</p>					
SHB-310TK4 仕様書		日付	2008/4/21	担当	石/合
		製図	鈴木	承認	MM TS
SHB-310TK4 仕様書		図番	466448		
		ネポン株式会社			