

コンパクト&マルチ型 シンクロヒータ仕様書 (国土交通省仕様)

型 式	SBM-100W N/M/L U			
種 類	鋼製無圧式温水発生機			
定 格 出 力 (kW)	116			
缶 水 量 (L)	80			
伝 熱 面 積 (m <sup>2</sup> )	1.6			
電源電圧・周波数	AC100V 単相・50/60Hz			
消費電力 50/60Hz (kW)	0.44/0.44<*1>			
消費電流 50/60Hz (A)	6.9/7.0<*1>			
熱 交 換 器	型 式	EPZ-100		
	用 途	給 湯	暖房・昇温	
	能 力 (kW)	116	100	
	給湯量/循環量 (L/h)	2000 <*2>	4300 <*3>	
	損 失 圧 力 (kPa)	7.8以下	35以下	
	最高使用圧力 (MPa)	0.98		
	材 質 ・ 構 造	SUS316・プレート方式		
	取 付 位 置	後 面		
循 環 ポンプ	制 御 方 式	インバータ比例制御		
	最 大 出 力 (kW)	0.2		
ガ ス 焚 火 器	型 式	13A:N	EN-1001UZ-10	
		12A:M		
		LPG:L		EL-1001UZ-10
	燃 焼 方 式	予混合式セラミックバーナ		
	点 火 方 式	電子イグナイタパルススパーク方式		
	炎 監 視 装 置	フレームロッド		
	燃 焼 制 御 方 式	ON-OFF制御		
	電 動 機 (kW)	0.11		
	燃 料 消 費 量	13A(m <sup>3</sup> N/h)	11.2<*4>	
		12A(m <sup>3</sup> N/h)	12.8<*4>	
LPG(kg/h) {m <sup>3</sup> N/h}		10.2 {5.1} <*4>		
煙 道 接 続 口 (mm)	φ150			
標 準 煙 突 口 径 (mm)	φ220			
燃 焼 空 気 量 (m <sup>3</sup> N/h)	180			
給気口・排気口寸法 (mm)	500×500			
製 品 質 量	運 搬 質 量 (kg)	180		
	運 転 質 量 (kg)	260		
安 全 装 置	燃焼安全制御装置・空焚防止装置・過熱防止装置・漏電しゃ断器 雷サージ防止装置・凍結予防装置・フィルター目詰り検知装置 逆火燃焼検知装置・対震自動消火装置			
付 属 品	T型ストレーナ(補給水用)・腐食抑制剤・水面計<*5>			
注	1. 表中<*1>は、最大定格運転時の数値を表しています。 2. 表中<*2>は、給水温度10℃、出湯温度60℃の条件で算定しています。 3. 表中<*3>は、給水温度40℃、出湯温度60℃の条件で算定しています。 4. 表中<*4>は、下記の基準で算定しています。			
		13A:N	12A:M	LPG:L
	高発熱量 MJ/m <sup>3</sup>	46	40.6	100
	供給ガス圧 kPa	1.96	1.96	2.75
	5. 水面計は現地取付(別梱包)となります。			
記	SBM-100 (国土交通省仕様)	日付 2010-11-5 製図 スズキ	担当 野口 承認 山本	
	仕 様 書	図番	467181	
	<b>ネポン株式会社</b>			