

# 仕 様 書

給湯・暖房専用オートカン

(ガス焚き)

型 式	AWH-1001GB N/L			
種 類	鋼製簡易ボイラ			
用 途	給湯または暖房			
能 力	連続給湯出力 (kW)	116		
	給湯量 (L/h)	2000 <*1>		
	給湯温度 (°C)	50~80 <*1>		
	暖房出力 (kW)	116		
	循環量 (L/h)	10000 <*2>		
	暖房可能面積 (m <sup>2</sup> )	580 <*3>		
缶 体	貯湯量 (L)	152		
	伝熱面積 (m <sup>2</sup> )	2.55		
	最高使用圧力 (MPa)	0.1		
	缶体処理	溶融アルミニウムめっき		
ガ 型 式	13A	EN-1001US-AW		
	LPG	EL-1001US-AW		
ス 燃 焼 方 式	燃焼方式	先混合式ガンタイプバーナ		
	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		
	制御方式	ON-OFF制御		
	電動機 (kW)	0.2		
ナ 燃 料 消 費 量	13A (m <sup>3</sup> N/h)	12.3 <*4>		
	LPG (kg/h){m <sup>3</sup> N/h}	11.2{5.6} <*4>		
電源電圧・周波数	AC100V 単相・50/60Hz			
消費電力 (50/60Hz) (kW)	0.19 / 0.23			
消費電流 (50/60Hz) (A)	3 / 2.3			
煙突接続口径 (mm)	φ223 (外径)			
燃焼空気量 (m <sup>3</sup> N/h)	200			
給気口・排気口寸法 (mm)	530 × 530			
製品質量 (kg)	279			
運転質量 (kg)	431			
安全装置	燃焼安全制御装置・過熱防止装置・対震自動消火装置(オプション)			
付 属 品	水高温度計			
注	1. 表中<*1>の流量は、上昇温度50°Cで算定しています。			
	2. 表中<*2>の流量は、上昇温度10°Cで算定しています。			
記	3. 表中<*3>は、暖房負荷係数を0.2kW/m <sup>2</sup> 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。			
	燃 料	13A	LPG	
	高 発 熱 量 (MJ/m <sup>3</sup> N)	46	100	
	供 給 ガ ス 圧 (kPa)	2	2.7	
	AWH-1001GB N/L	日付 '2014/9/22	担当 小林	
		製図 小林	承認 石合	
	仕 様 書	図番	468369	
	<b>ネポニ株式会社</b>			