

給湯専用貯湯型オートカン

型	式	AWS-1001SA	
種	類	鋼製簡易ボイラ	
用	途	給湯	
能力	連続給湯出力	116 kW	
	給湯量	2000 L/h <*1>	
	給湯温度	50~80 °C <*1>	
缶体	貯湯量	950 L	
	伝熱面積	2.55 m ²	
	最高使用圧力	0.1 Mpa	
	缶体処理	溶融亜鉛めっき	
油 焚 バ ー ナ	型	OM2N1U-102	
	燃焼方式	圧力噴霧式ガンタイプバーナ	
	点火方式	交流変圧器スパーク方式	
	炎監視装置	AFD	
	制御方式	ON-OFF制御	
	電動機	0.25 kW	
	燃料消費量	灯油	14.6 L/h <*2>
A重油		13.7 L/h <*2>	
電源電圧・周波数		AC100V 単相・50/60Hz	
消費電力 (50/60Hz)		0.38 kW / 0.41 kW	
煙突接続口径		φ223 mm (外径)	
燃焼空気量		200 m ³ N/h	
給気口・排気口寸法		520 mm × 520 mm	
製品質量		460 kg	
運転質量		1410 kg	
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・オイルストレナー・油配管用銅管継手	

注記

- 表中<*1>の流量は、上昇温度50°Cで算定しています。
- 表中<*2>は、下記の基準で算定しています。

燃料		灯油	A重油
高発熱量	(MJ/kg)	46.3	-
低発熱量	(MJ/kg)	-	42.7
密度	(g/cm ³)	0.8	0.86

- 配線遮断器容量 15A(参考)

AWS-1001SA	日付	2021/6/25	製図	平石
	尺度	1:1	担当	日下部
図面名	図法	三角法	校閲	藤田
	図番	468763B		

仕様書

ネポン株式会社