

# VP-S200WC仕様書

型	式	VP-S200WC	
公称蒸発能力		200 (kg/h)	
蒸発方式		瞬間蒸発方式	
熱源の種類		温水循環式	
使用可能圧力範囲		0.2~1.56MPa	
設計圧力	一次圧力部	1.8MPa	
	二次圧力部	1.0MPa	
耐圧試験圧力	一次圧力部	2.7MPa	
	二次圧力部	2.6MPa(気化圧力調整弁ダイヤフラム室:1.5MPa)	
気密試験圧力	一次圧力部	2.0MPa	
	二次圧力部	1.1MPa	
熱交換器	方式	コイル式	
	有効伝熱面積	1.6m <sup>2</sup>	
温水	必要熱量	30kW	
	必要温水循環量	65ℓ~110ℓ/min	
	最高水頭圧	0.15MPa	
安全弁設定圧力		0.96MPa	
液流出防止方式		熱媒温度検知方式	
気化圧力調整弁設定圧力		0.16MPa±0.01MPa	
接続口径	液入口	20A(JIS20Kフランジ相当)	
	ガス出口	40A(JIS10Kフランジ相当)	
外形寸法	幅	590mm	
	高さ	1365mm	
	奥行	800mm	
外装色(マンセルカラーNo.)		前板・天板 マンセル5PB4/2 側板・後板 マンセル5Y7/1	
概略製品質量		280kg	
概略水量		180ℓ	
概略運転時質量		460kg	
圧力調整器(付属品)	設計圧力	入口側	1.0MPa
		出口側	0.18MPa
	耐圧試験圧力	入口側	2.6MPa
		出口側	0.8MPa
	気密試験圧力	入口側	1.56MPa
		出口側	0.2MPa
	定格流量		200kg/h
	入口圧力範囲		0.09~1.0MPa
	気密試験圧力		1.56MPa
	入口圧力範囲		0.2MPa
圧力調整器設定圧力		標準0.06MPa	
接続口径	入口側	40A(JIS10Kフランジ相当)	
	出口側	40A(JIS10Kフランジ相当)	
面間寸法		385mm	
備考	使用ガス:液化石油ガス		