

VP-S50EC仕様書

型	式	VP-S50EC	
公 称 蒸 発 能 力		50 (kg/h)	
蒸 発 方 式		瞬間蒸発方式	
熱 源 の 種 類		電気式	
使 用 可 能 圧 力 範 囲		0.15~1.56MPa	
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	1.0m ²	
電 熱 容 量		7kW	
電 圧		3相AC200V	
定 格 電 流		20.2A	
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		0.15MPa±0.01MPa	
温 水 温 度 制 御 範 囲	メ ー ン サ ー モ ス イ ッ チ	60~75°C	
	過 熱 防 止 ス イ ッ チ	80~95°C	
接 続 口 径	液 入 口	20A(JIS20Kフランジ相当)	
	ガ ス 出 口	25A(JIS10Kフランジ相当)	
外 形 寸 法	幅	490mm	
	高 さ	1255mm	
	奥 行 き	705mm	
外 装 色 (マ ン セ ル カ ラ ー N o .)	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		135kg	
概 略 水 量		140ℓ	
概 略 運 転 時 質 量		275kg	
圧 力 調 整 器	設 計 圧 力	入 口 側	1.0MPa
		出 口 側	0.18MPa
耐 圧 試 験 圧 力	入 口 側	入 口 側	2.6MPa
		出 口 側	0.8MPa
気 密 試 験 圧 力	入 口 側	入 口 側	1.56MPa
		出 口 側	0.2MPa
付 属 品	定 格 流 量		50kg/h
	入 口 圧 力 範 囲		0.09~1.0MPa
面 間 寸 法	圧 力 調 整 器 設 定 圧 力		標準0.06MPa
	接 続 口 径	入 口 側	25A(JIS10Kフランジ相当)
		出 口 側	25A(JIS10Kフランジ相当)
備 考	使用ガス:液化石油ガス		