

VP-S200EC仕様書

| | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------------|-------------------|
| 型 | 式 | VP-S200EC | |
| 公称蒸発能力 | | 200 (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 | | 0.2~1.56MPa | |
| 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 ² | |
| 電熱容量 | | 28kW | |
| 電圧 | | 3相AC200V | |
| 定格電流 | | 80.8A | |
| 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 | |
| 温水温度制御範囲 | メインサーモスイッチ | 60~75℃ | |
| | 過熱防止スイッチ | 80~95℃ | |
| 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 | 1362mm | |
| | 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 | | 225ℓ | |
| 概略運転時質量 | | 505kg | |
| 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 | 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 | |
| 圧力調整器設定圧力 | | 標準0.06MPa | |
| 付属品 | 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 | | |