

| 三菱重工パッケージエアコン〔空冷・低温用〕                                                                                                                   |             |                     |                                                                                                                                                                | 要 目 表                                          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--|
| 形 式                                                                                                                                     |             | 室内ユニット AP81L        |                                                                                                                                                                | 室外ユニット APC81C                                  |  |
| 電 源                                                                                                                                     |             |                     |                                                                                                                                                                | 3相 200V 50/60Hz                                |  |
| 運 転 電 流                                                                                                                                 |             | A                   | 21.6/25.0                                                                                                                                                      |                                                |  |
| 消 費 電 力                                                                                                                                 |             | kW                  | 6.2/7.8                                                                                                                                                        |                                                |  |
| 力 率                                                                                                                                     |             | %                   | 83/90                                                                                                                                                          |                                                |  |
| 始 動 電 流                                                                                                                                 |             | A                   | 208/188                                                                                                                                                        |                                                |  |
| 塗 装 色                                                                                                                                   |             |                     | 前面パ <sup>°</sup> ネル：コロシアムホワイト(マンセルN8近似)<br>側面パ <sup>°</sup> ネル：ライトグ <sup>レ</sup> ー(マンセルN7近似)<br>吹出グ <sup>リ</sup> ル：ダ <sup>°</sup> ークグ <sup>レ</sup> ー(マンセルN3近似) | 外板一式：ホ <sup>°</sup> ーホワイト<br>(マンセル2.5Y8.5/1近似) |  |
| 外 形 寸 法                                                                                                                                 | 高さ×巾×奥行     | mm                  | 1700×1360×560                                                                                                                                                  | 1450×1350×600                                  |  |
|                                                                                                                                         | 分割出来る高さ     |                     | 分割不可能                                                                                                                                                          | ――                                             |  |
| 製 品 質 量                                                                                                                                 |             | kg                  | 260                                                                                                                                                            | 145                                            |  |
| 能 力                                                                                                                                     | 冷 房         | kW                  | 11.7/13.0                                                                                                                                                      |                                                |  |
|                                                                                                                                         | 暖 房         |                     | ――                                                                                                                                                             |                                                |  |
| 能 力 制 御                                                                                                                                 |             | %                   | ――                                                                                                                                                             | ――                                             |  |
| 送 風 装 置                                                                                                                                 | 風 量         | m <sup>3</sup> /min | 90/90                                                                                                                                                          | 175/175                                        |  |
|                                                                                                                                         | 機 外 静 圧     | Pa                  | 150/260                                                                                                                                                        | 0                                              |  |
|                                                                                                                                         | 定 格 出 力     | W                   | 1.5kW                                                                                                                                                          | 単相・100×2                                       |  |
| 圧 縮 機                                                                                                                                   | 定 格 出 力     | kW                  | 5.5                                                                                                                                                            | ――                                             |  |
| 冷 媒 制 御                                                                                                                                 |             |                     | 温度式自動膨張弁                                                                                                                                                       | 高圧コントロール弁<br>レシーバ(容積14.8ℓ)                     |  |
| 除 霜                                                                                                                                     |             |                     | ホットガス方式                                                                                                                                                        | ――                                             |  |
| 電 熱 器                                                                                                                                   |             | kW                  | 取付可能                                                                                                                                                           | ――                                             |  |
| 加 湿 器                                                                                                                                   |             |                     | 取付可能                                                                                                                                                           | ――                                             |  |
| 冷 凍 機 油                                                                                                                                 |             | ℓ                   | 4.4(パ <sup>°</sup> ーレルフリース <sup>®</sup> 32SAM)                                                                                                                 | ――                                             |  |
| 冷 媒                                                                                                                                     |             | kg                  | 9(R-22m,封入済)                                                                                                                                                   | 12(R-22, 封入済)                                  |  |
| 運 転 ・ 調 整                                                                                                                               | 操 作 ス イ ッ チ |                     | ロータリ式                                                                                                                                                          | ――                                             |  |
|                                                                                                                                         | 温 度 調 節     |                     | サーモスタット 取付可能                                                                                                                                                   | ――                                             |  |
|                                                                                                                                         | 表 示 灯       |                     | 赤色ランプ(異常時点灯)                                                                                                                                                   | ――                                             |  |
| エ ア フ ィ ル タ                                                                                                                             |             |                     | プラスチック(洗浄式)                                                                                                                                                    | ――                                             |  |
| 空 気 吸 込 口                                                                                                                               |             |                     | 前面,両側面,背面                                                                                                                                                      | 前面,後面(2面)                                      |  |
| 空 気 吐 出 口                                                                                                                               |             |                     | 上面(ダクト接続)                                                                                                                                                      | 前方斜面                                           |  |
| 防 音 ・ 防 振 ・ 断 熱                                                                                                                         |             |                     | 圧縮機：防振ゴム<br>外板：グラスウール内貼                                                                                                                                        | ――                                             |  |
| 保 護 装 置                                                                                                                                 |             |                     | 圧縮機用インターナルサーモスタット,送風機用<br>圧縮機用過電流継電器, 高圧, 低<br>圧圧力開閉器, クランクシッタ                                                                                                 | 送風機用インターナルサーモスタット, 溶栓<br>冷媒液ライン閉塞電磁弁           |  |
| 注1. 性能は庫内温度5℃,外気温度35℃の時の値である。<br>2. 室内ユニットは庫内に設置して下さい。機械室に設置の場合は外板に結露します。<br>3. 着霜による能力の低下やデフロスト期間中を考慮に入れ、多少の余裕(15%以上)をみて機種<br>選定して下さい。 |             |                     |                                                                                                                                                                |                                                |  |
|                                                                                                                                         |             |                     | 室内機外形図                                                                                                                                                         | PAA001Z340                                     |  |
|                                                                                                                                         |             |                     | 室外機外形図                                                                                                                                                         | PCD000Z289                                     |  |
|                                                                                                                                         |             |                     | 配 線 図                                                                                                                                                          | PAA001Z342                                     |  |
|                                                                                                                                         |             |                     | 配管系統図                                                                                                                                                          | PAA001Z341                                     |  |