

|                         |       |                |
|-------------------------|-------|----------------|
| ガスヒートポンプエアコン仕様書（室内ユニット） | 仕様書番号 | S-MEJ28LMDB102 |
|-------------------------|-------|----------------|

|     |                             |
|-----|-----------------------------|
| 形 名 | YMEJ28LMD-B1 天井カセット形(2方向吹出) |
|-----|-----------------------------|

|                         |                              |               |                            |                                          |    |                                        |
|-------------------------|------------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------------------|----|----------------------------------------|
| 冷房能力 (kW)               |                              | 2.8           |                            |                                          |    |                                        |
| 暖房能力 (kW)               |                              | 3.4           |                            |                                          |    |                                        |
| 電気特性<br>50/60Hz         | 電 源 (AC・V)                   |               | 単相 200・50/60Hz             |                                          |    |                                        |
|                         | 消 費 電 力 (kW)                 | 冷房            | 0.09/0.10                  |                                          |    |                                        |
|                         |                              | 暖房            | 0.08/0.09                  |                                          |    |                                        |
|                         | 運 転 電 流 (A)                  | 冷房            | 0.52/0.55                  |                                          |    |                                        |
|                         |                              | 暖房            | 0.46/0.49                  |                                          |    |                                        |
|                         | 力 率 (%)                      | 冷房            | 87/91                      |                                          |    |                                        |
| 暖房                      |                              | 87/92         |                            |                                          |    |                                        |
| 熱 交 換 器 形 式             |                              |               | クロスフィン                     |                                          |    |                                        |
| 空 気 吸 込 口               |                              |               | 下面                         |                                          |    |                                        |
| 空 気 吹 出 口               |                              |               | 下面                         |                                          |    |                                        |
| リ モ コ ン 温 度 設 定 範 囲 (℃) |                              |               | 冷房時19～30（ドライ含）/暖房時17～28    |                                          |    |                                        |
| エ ア ー フ ィ ル タ           |                              |               | 合成繊維不織布エアフィルタ（ロングライフ・抗菌仕様） |                                          |    |                                        |
| 送 風 機                   | 送 風 機 形 式                    |               | シロッコファン×1                  |                                          |    |                                        |
|                         | 風 量<br>(m <sup>3</sup> /min) | 運 転 音<br>(dB) | 強                          | 8                                        | 32 |                                        |
|                         |                              |               | 中                          | 中 <sub>1</sub> －7.3, 中 <sub>2</sub> －6.5 |    | 中 <sub>1</sub> －30, 中 <sub>2</sub> －27 |
|                         |                              |               | 弱                          | 6                                        |    | 25                                     |
|                         | 機 外 静 圧 (Pa)                 |               | 0                          |                                          |    |                                        |
|                         | 電 動 機 出 力 (kW)               |               | 0.035（電動機に200V印加時の値です。）    |                                          |    |                                        |
| 配管関係                    | 冷 媒 配 管 (mm)                 |               | 液 φ6.35/ガス φ12.70          |                                          |    |                                        |
|                         | 冷 媒 配 管 位 置                  |               | 本体側面                       |                                          |    |                                        |
|                         | ド レ ン 配 管 (mm)               |               | VP－25接続可                   |                                          |    |                                        |
|                         | ド レ ン 配 管 出 口 位 置            |               | 本体側面                       |                                          |    |                                        |
| 風 向 調 節                 |                              |               | 上下方向 有（オートバーン）,（オートスイング無）  |                                          |    |                                        |
| ド レ ン ポ ン プ 有 ・ 無       |                              |               | 標準装備                       |                                          |    |                                        |
| ド レ ン ア ッ プ 高 さ (mm)    |                              |               | 本体ドレン出口より300, 天井面より600     |                                          |    |                                        |
| 電 線 引 込 口 位 置           |                              |               | 本体側面                       |                                          |    |                                        |
| 外 装 (マンセルNo)            |                              |               | 本体：溶融亜鉛メッキ鋼板               | パネル：アクリル樹脂塗装<br>(0.70Y8.59/0.97)         |    |                                        |
| 外形寸法                    | 高 さ (mm)                     |               | 338                        | 8                                        |    |                                        |
|                         | 幅 (mm)                       |               | 768                        | 1,060                                    |    |                                        |
|                         | 奥 行 (mm)                     |               | 606                        | 670                                      |    |                                        |
| 質 量 (kg)                |                              |               | 24                         | 7                                        |    |                                        |

|      |                |                                               |
|------|----------------|-----------------------------------------------|
| 構成部品 | リ モ コ ン (別売)   | エリットリモコン：YR-F35M-B（自動アドレス），ネットワークリモコン：YR-F26M |
|      | 化 粧 パ ネ ル (別売) | YP-J36LW-B（標準），CMP-J36LX-B（天井材組込用）            |

|              |                       |  |                              |
|--------------|-----------------------|--|------------------------------|
| 主 要<br>オプション | 加 湿 器                 |  | 内蔵タイプ：加湿能力0.4L/h(透湿膜式)       |
|              | 高 性 能 フ ィ ル タ         |  | 比色法65%，90%（高性能フィルタボックスが必要です） |
|              | 高 性 能 フ ィ ル タ ボ ッ ク ス |  | 本体高さ+110mmアップ                |
|              | 消 臭 フ ィ ル タ           |  | （高性能フィルタボックスが必要です）           |
|              | ス ペ ー サ               |  | 本体高さ+220mmアップ                |

|                     |                                        |
|---------------------|----------------------------------------|
| 接 続 可 能 室 外 ユ ニ ッ ト | YMCJ280M, YMCJ355M, YMCJ450M, YMCJ560M |
|---------------------|----------------------------------------|

|     |                                                                                                                                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 注 記 | 1. 冷暖房能力はJIS B 8616条件、冷媒配管相当長5mで運転した場合の最大能力です。<br>2. 実際の能力特性は室内・外ユニットの組み合わせにより変わりますので設計ガイドをご覧ください。<br>3. 運転音はJIS規格に準じて、無響音室で測定したA特性の値です。<br>4. 天井材組込用化粧パネルをご使用の場合は、本体高さが+20mm高くなります。 |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|