

|    |   |
|----|---|
| 取扱 | ○ |
|----|---|

三菱電機株式会社

|         |    |  |    |  |  |  |  |
|---------|----|--|----|--|--|--|--|
| 冷電技術ノート | 作成 |  | 改定 |  |  |  |  |
|         | 検認 |  |    |  |  |  |  |

PUHY-P280・335・400・450・500SCM-E形 CITY MULTI 材料仕様一覧表

| 部品名           | 仕様              |       |        |        |        | 備考 |
|---------------|-----------------|-------|--------|--------|--------|----|
|               | P280S           | P335S | P400S  | P450S  | P500S  |    |
| 1. 熱交換器       | クロスフィンチューブ      | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 1:1 フィン       | アルミ A1200 0.1t  | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 1:2 管         | 銅管 C1220 φ7.94  | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2. 圧縮機        |                 |       |        |        |        |    |
| 2:1 形式        | 全密閉形(スクロール式)    | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:2 モータ形式     | DCブラシレスモータ      | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:3 定格出力      | 6.7kW           | 8.2kW | 10.1kW | 10.5kW | 12.0kW |    |
| 2:4 極数        | 4極              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:5 絶縁階級      | E種              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:6 容量制御      | インバータ制御         | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:7 外枠材質      | 圧延鋼材+           | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
|               | フェノール変性フタル酸樹脂塗装 | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 2:8 電源        | 三相200V(50/60Hz) | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3. モータ        |                 |       |        |        |        |    |
| 3:1 形式        | 全密閉形            | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3:2 定格出力      | 350W            | ←     | ←      | 460W   | ←      |    |
| 3:3 極数        | 6極              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3:4 絶縁階級      | F種              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3:5 使用数       | 1個              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3:6 外枠材質      | 冷間圧延鋼板(SPCD)    | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 3:7 電源        | 三相200V(50/60Hz) | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 4. ファン        |                 |       |        |        |        |    |
| 4:1 形式        | プロペラファン         | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 4:2 材質×径      | AS樹脂×φ700       | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 4:3 使用数       | 1個              | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 5. クランクケースヒータ |                 |       |        |        |        |    |
| 5:1 定格出力      | 35W             | 45W   | ←      | ←      | ←      |    |
| 5:2 電源        | 単相200V          | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 6. 板金・樹脂部品    |                 |       |        |        |        |    |
| 6:1 パネル類      | 溶融亜鉛メッキ鋼板+      | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
|               | ポリエステル樹脂塗装      | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 6:2 ベース       | 溶融アルミ・亜鉛メッキ鋼板   | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 6:3 モータサヤ     | 溶融亜鉛メッキ鋼板       | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 6:4 ガード       | 軟鋼線+            | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
|               | 耐候性ポリエチレン樹脂塗装   | ←     | ←      | ←      | ←      |    |
| 6:5 ベルマウス     | PP樹脂            | ←     | ←      | ←      | ←      |    |

- 注1. 上記部品は主要部品、主要箇所を使用する基本部材の材料仕様を示すものであり、小物部品補助部品については上記と異なる箇所もあります。  
 2. 上記部品は改良のため変更することもあります。

|            |
|------------|
| WYNB0-5513 |
|------------|