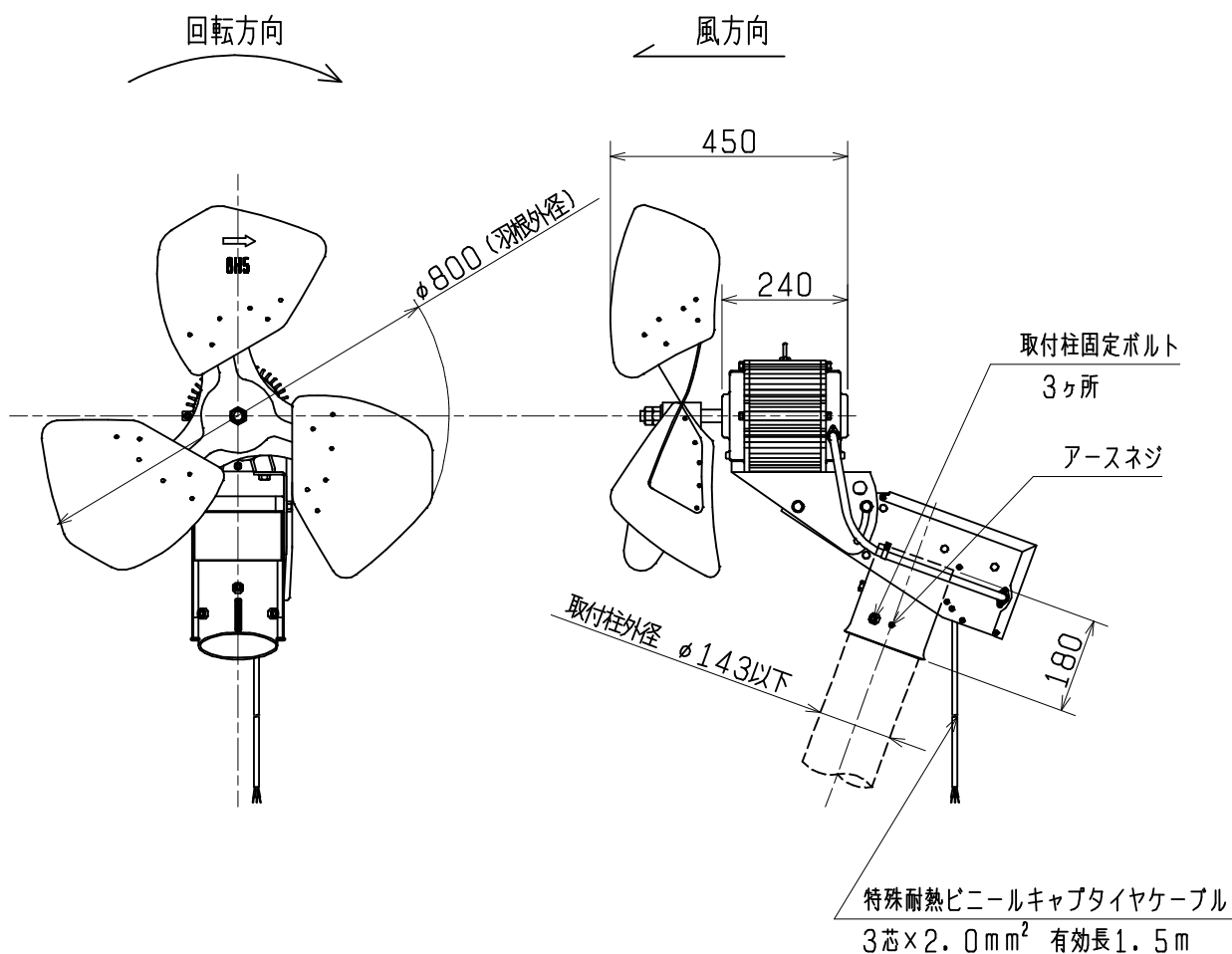


# 防霜用パワーファン (PG-80HTG1-50) 仕様書

|          |  |             |   |         |          |        |             |          |           |
|----------|--|-------------|---|---------|----------|--------|-------------|----------|-----------|
| 電源       | 3相 200V 50Hz                                   | 電動機形式       | 全閉形3相誘導電動機 E種 6極  |         |          |        |             |          |           |
| 質量       | 43kg   | 羽根形式        | 80cm 金属軸流 3枚羽根 (耐食アルミ3.0t)  |         |          |        |             |          |           |
| 使用周囲条件   | 温度 -10℃~+10℃                                   | 注意事項        | 高所取付用   |         |          |        |             |          |           |
| 保護装置     | ブレーカ内蔵   | 首振装置        | 円錐首振方式  |         |          |        |             |          |           |
| 俯角調整     | 15°~50° (無段階)                                  | 首振角度        | 90°、60° (工場出荷時は90°)   |         |          |        |             |          |           |
| 耐電圧      | A.C 1500V 1分間                                  | 絶縁抵抗        | 10MΩ以上 (500V絶縁抵抗計)  |         |          |        |             |          |           |
| 玉軸受及びグリス | 負荷側 ……6206ZZ<br>反負荷側 ……6305ZZ<br>グリス ……マルテンアSR | 各部品材質及び塗装   | ・羽根 ……アルミ (ホリエル粉末塗装:マンセル 7.65Y7.6/0.7)<br>・モーター ……アルミ (ホリエル粉末塗装:マンセル 7.65Y7.6/0.7)<br>・本体 ……ZAM (ZAM地肌色) ・ネジ類 ……SUS 304 |         |          |        |             |          |           |
| 特性       | 周波数 (Hz)                                       | 風量 (m³/sec) | 風速 (m/sec)  | 騒音 (dB) | 消費電力 (W) | 電流 (A) | 回転数 (min⁻¹) | 起動電流 (A) | 公称出力 (kW) |
|          | 50   | 34.5        | 5.5   | 62      | 2200     | 9.00   | 930         | 42       | 1.98      |

※ 「風量」「風速」「騒音」は、ファン前方6m地点で測定した値です。  
 ※ 本製品の取付工事・取扱いは、取付・取扱説明書に従ってください。  
 ※ 本体と羽根は別梱包となります。

## ■外形寸法図



|          |      |         |            |             |                           |  |   |
|----------|------|---------|------------|-------------|---------------------------|--|---|
| 第3角図法    | 単位   | 尺度      | 作成日付       | 品名          | 防霜用パワーファン<br>PG-80HTG1-50 |  |   |
|          | mm   | 非比例尺    | 2011.07.11 |             |                           |  |   |
| 三菱電機グループ | 株式会社 | ソーワテクニカ | 整理番号       | S7シ 9M0-140 |                           |  | A |