

静風圧部品選定表 PFAV-P800DM-E(1), PFT-P800DM-E(1) 60Hz

標準仕様

| 電動機 | モータープーリー | ファンプーリー | Vベルト | 51F設定値 |
|------------|----------|----------|-------|---------------------------------|
| 5.5kW全閉外扇形 | 2B145-38 | 2B300-32 | B53×2 | 25.5A (DM-E形) 22.5A (DM-E1形) |

| No. | 回転数 (rpm) | モーター5.5kW(標準)用 B2(B形2本掛け)レットラベル | | | モーター7.5kW(別売PAC-CJ98MR)用 (DM-E形) モーター7.5kW(別売PAC-CW47MR)用 (DM-E1形) B2(B形2本掛け)レットラベル | | | モーター11kW(受注対応)用 B3(B形3本掛け)レットラベル | | |
|-----|-----------|------------------------------------|----------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|-------------------------------------|---------------|------|
| | | モータープーリー 形名 | ファンプーリー 形名 | Vベルト | モータープーリー 形名 | ファンプーリー 形名 | Vベルト | モータープーリー 形名 | ファンプーリー 形名 | Vベルト |
| ① | 1186 | | | | | | | 3B160-42 | 3B236-32 | B45 |
| ② | 1178 | | | | 2B212-38 | 2B315-32 | B58 | | | |
| ③ | 1152 | | | | 2B160-38 | 2B243-32 | B50 | | | |
| ④ | 1149 | | | | | | | 3B155-42 | 3B236-32 | B45 |
| ⑤ | 1100 | | | | PAC-CB37MP (φ190) | 標準(φ300) | B56 | | | |
| ⑥ | 1085 | | | | | | | 3B155-42 | 3B250-32 | B45 |
| ⑦ | 1056 | | | | PAC-CB37MP (φ190) | PAC-CV76SP (φ315) | B56 | | | |
| ⑧ | 1050 | PAC-CB36MP (φ180) | 標準(φ300) | B55 | | | | 3B150-42 | 3B250-32 | B45 |
| ⑨ | 1015 | | | | | | | 3B145-42 | 3B250-32 | B45 |
| ⑩ | 992 | PAC-CB35MP (φ170) | 標準(φ300) | B54 | PAC-CB35MP (φ170) | 標準(φ300) | B54 | | | |
| ⑪ | 980 | | | | | | | 3B140-42 | 3B250-32 | B44 |
| ⑫ | 944 | | | | PAC-CB35MP (φ170) | PAC-CV76SP (φ315) | B54 | | | |
| ⑬ | (940) | | | | | | | 3B140-42 | 3B250-32 | B44 |
| ⑭ | 933 | PAC-CB34MP (φ160) | 標準(φ300) | B54 | | | | | | |
| ⑮ | (900) | | | | PAC-CB35MP (φ170) | 標準(φ300) | B54 | | | |
| ⑯ | 875 | PAC-CB33MP (φ150) | 標準(φ300) | B53 | | | | | | |
| ⑰ | 846 | 標準(φ145) | 標準(φ300) | B53 | | | | | | |
| ⑱ | 831 | | | | PAC-CB37MP (φ190) | PAC-CV77SP (φ400) | B62 | | | |
| ⑲ | 788 | PAC-CB32MP (φ135) | 標準(φ300) | B53 | | | | | | |
| ⑳ | 750 | PAC-CB32MP (φ135) | PAC-CV76SP (φ315) | B53 | | | | | | |
| ㉑ | 700 | PAC-CB34MP (φ160) | PAC-CV77SP (φ400) | B61 | | | | | | |
| ㉒ | 656 | PAC-CB33MP (φ150) | PAC-CV77SP (φ400) | B61 | | | | | | |
| ㉓ | 591 | PAC-CB32MP (φ135) | PAC-CV77SP (φ400) | B61 | | | | | | |

- 注1. モーターを7.5kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は34.5Aとなります。(モーターに付属しています) (DM-E形)
 モーターを7.5kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は30.0Aとなります。(モーターに付属しています) (DM-E1形)
 2. モーターを11kWにした場合、51F(過電流継電器)の設定値は47Aとなります。
 3. Vベルトは上表に示すサイズの別売部品を手配してください。

Vベルト別売形名一覧表 ※形名が「PAC-***VBX2」で、Vベルトが本セットされています。

***部は下表の形名欄に示します。

| サイズ | B53 | B54 | B55 | B56 | B62 |
|-----|------|------|------|------|------|
| 形名 | CC47 | CC48 | CC49 | CB07 | CB12 |

※VベルトB61は、PAC-CV77SPに付属しています。

4. ②, ③のプーリーおよび11kWモーター・11kWモーター用プーリーは、受注対応となります。
 5. ⑬, ⑮のプーリー組合せ時は、室内ユニットファンケーシングのスクロールダンパの開度を2(出荷時は0)に調整してください。
 その他のプーリー組合せは、出荷時(開度0)の状態を示します。
 6. スクロールダンパの開度を調整(0~5)することにより、機内抵抗を変化させて風量を調整することが可能です。
 送風機性能線図に示す抵抗曲線を参照ください。
 7. 標準仕様は機内抵抗80Pa、機外静圧310Pa、風量260m³/minです。
 8. 別売プレナムは機外静圧30Paです。上表⑳のプーリー仕様でご使用ください。(風量260m³/min)
 9. 機内抵抗はフィルタフィルタ、温水・蒸気ヒータなど別売部品を組み込んだ場合に変わりますので補正が必要です。
 該当する部品の圧損線図を参照の上、補正をしてください。