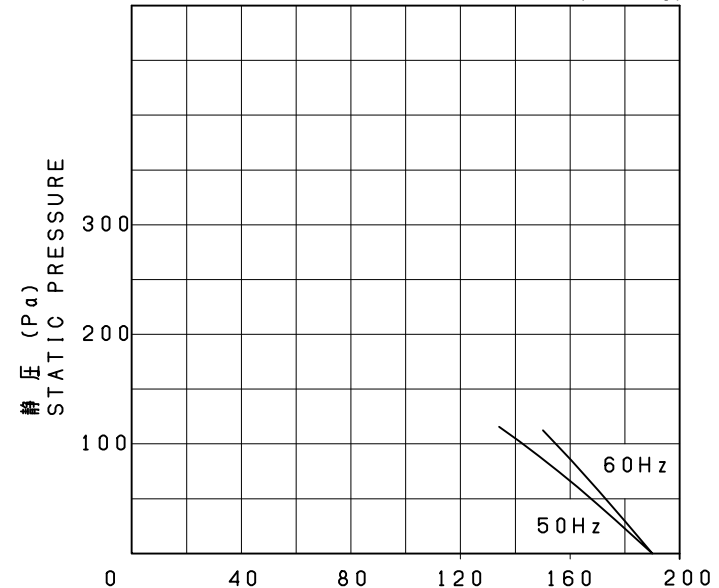


| No. | 変更 REVISIONS | 調査 CHECK | 担当 NAME |
|-----|--------------|----------|---------|
| | | | |

静圧・風量特性 CHARACTERISTICS CURVE
JIS C9603 (at 20°C)



記事 NOTE
 1) 防爆構造: d2G4
 MOTOR EXPLOSION PROOF GRADE: d2G4
 2) この圧力扇は、50Hz/60Hz共通ではありません。
 PRESSURE FAN IS NOT COMMON USE FOR 50Hz/60Hz.
 注) 仕様は都合により変更する場合があります。
 SPECIFICATIONS ARE SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE.

特性表 CHARACTERISTICS

| 形式 TYPE | 相数 PHASE (φ) | 公称出力 NOMINAL OUTPUT (kW) | 極数 POLES | 電圧 VOLTAGE (V) | 周波数 FREQ. (Hz) | *入力 INPUT (kW) | 許容電流 RATED CURRENT (A) | 始動電流 LOCKED ROTOR CURRENT (A) | 静圧 S. P. (Pa) | 風量 AIR QUANT. (m³/min) | **騒音 NOISE (dB(A)) | 質量 MASS (kg) |
|------------|--------------------|-----------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------------------|---|---------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------|
| EPP-24B | 3 | 0.75 | 6 | 200 | 50 | 0.77 | 3.7 | 15 | 49 | 160 | 66 | 83 |
| | | | | | 60 | 0.75 | 3.4 | 13 | 49 | 160 | 67 | |

1. 絶縁抵抗 10MΩ以上 (DC500Vメガーにて)
 INSULATION RESISTANCE OVER 10MΩ (at DC500V)
 2. 耐電圧 AC 1500V (1分間)
 DIELECTRIC TEST (1min)
 3. 使用条件 (STANDARD ENVIRONMENTAL CONDITIONS.)
 一般空気 温度 -10~+40°C 湿度 45~85% 標高 1000m以下
 AIR, AMBIENT TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY, SEA LEVEL UP TO 1000m
 4. 軸受 BEARING NO. K
 負荷側 LS 6305ZZ
 反負荷側 OS 6304ZZ

*印は無静圧負荷状態での数値です。 *FREE AIR DELIVERY
 **印は無静圧負荷状態での1.5m離れた地点の3点平均値です。 **MEAN OF THREE POINTS (DISTANCE FROM 1.5m)

| 番号 No. | 品名 PART NAME | 材質 MATERIAL | 個数 QTY. | 記事 REMARKS |
|-----------|-----------------------------|----------------|------------|-------------------------|
| 4 | インペラ ブレード IMPELLER BLADE | A5052P | 4 | t3.0 |
| 3 | モータ MOTOR | | 1 | 絶縁の種類 INS. CLASS "A" |
| 2 | 取付アーム ARM | SS400 | 4 | FB9x65 |
| 1 | 枠 FRAME | SPHC | 1 | t2.3 |

| | | | |
|-------------------|------------------------|-------------------|---|
| 尺 SCALE | A3 | 名称 TITLE | 60cm 防爆形圧力扇 EXPLOSION PROOF PRESSURE FAN |
| 1 : 5/2 | | 形式 TYPE | EPP-24B |
| 承認 APPROVED BY | Y. Hosoda 2015/6/22 | 図番 DRAWING No. | C682-19 |
| 検図 CHECKED BY | Y. Hosoda 2015/6/22 | | |
| 設計 DESIGNED BY | S. Mori 2015/6/22 | | |