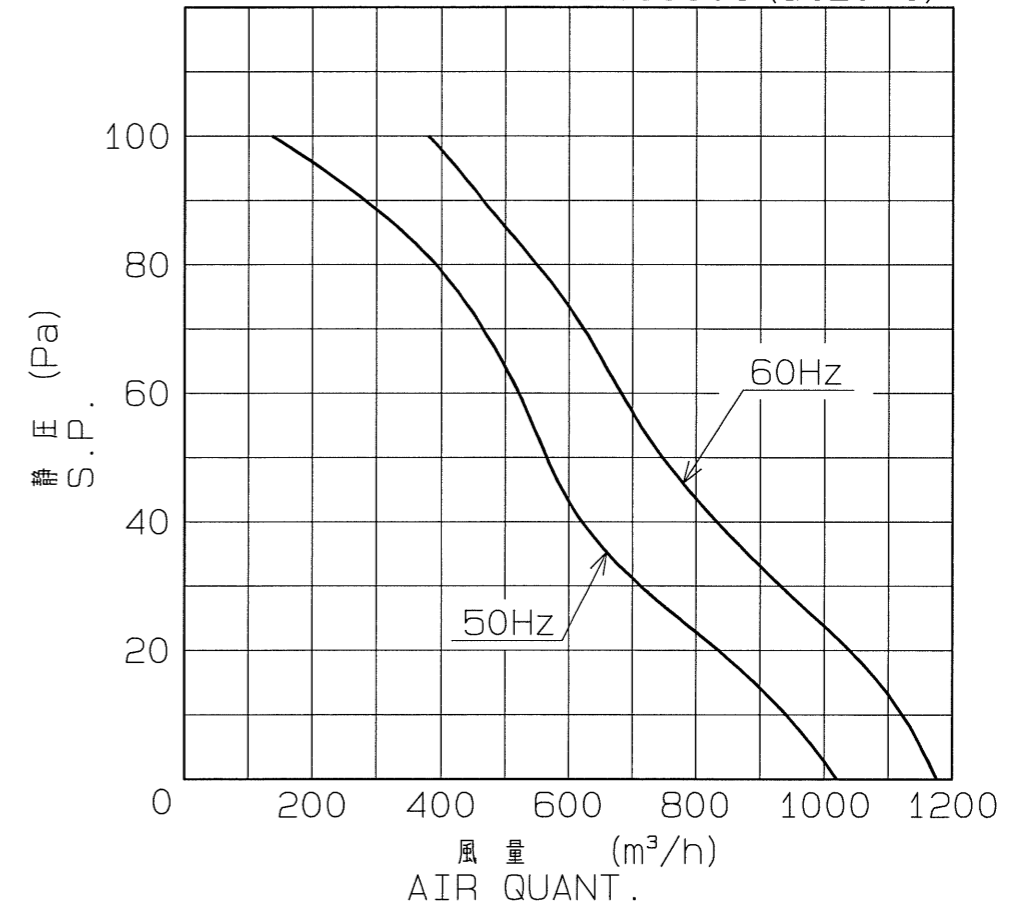


| | | | |
|-----|--------------------------|------------------------|-------------------------|
| No. | 変更 REVISIONS | 調査 CHECK | 担当 NAME |
| 1 | 通風方向訂正 AIR FLOW REVISION | J. Horoda 2016-6-21 | M. Katsuki 2016/6/21 |

静圧・風量特性 CHARACTERISTICS CURVE
JISC9603 (at 20°C)



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 (W) | 極数 POLES | 電圧 VOLTAGE (V) | 周波数 FREQ. (Hz) | *入力 INPUT (W) | 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/h) | **騒音 NOISE (dB (A)) | 質量 MASS (kg) |
|------------|--------------------|----------------------------------|-------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------------------------------|---|--------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------|
| PF-10AS1D | 1 | 20 | 4 | 100 | 50 | 46 | 0.7 | 1.4 | 0 | 1014 | 42 | 3.5 |
| | | | | | 60 | 49 | 0.8 | 1.4 | 0 | 1176 | 46 | |

- | | |
|--|--|
| 1. 絶縁抵抗 10MΩ以上 (DC500Vメガにて) INSULATION RESISTANCE OVER 10MΩ (at DC500V) | 4. 軸受 BEARING No. Q 負荷側 LS 6200ZZ 反負荷側 OS 6200ZZ グリース EA6グリース |
| 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 -30~+50℃ 湿度 ~90% 標高 1000m以下 AIR, AMBIENT TEMPERATURE, RELATIVE HUMIDITY, SEA LEVEL, UP TO 1000m | |

*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 |
|-----------|----------------------------|----------------|------------|-------------------------|
| 5 | 電源リード線 POWER CABLE | 耐熱ビニール電線 | 1 | 2x0.75mm² L=1m |
| 4 | モータ MOTER | - | 1 | 絶縁の種類 INS. CLASS "E" |
| 3 | インペラ ブレード IMPELER BLADE | SPCC | 3 | t0.6 |
| 2 | 枠 FRAME | SPCC | 1 | t1.0 |
| 1 | 取付アーム ARM | SPHC | 1 | t2.3 |

| | | | |
|-------------------|-------------------------|-------------------|-----------|
| 尺 SCALE | A3 | 名称 TITLE | 25cm 圧力扇 |
| 1:4 | | 形式 TYPE | PF-10AS1D |
| 承認 APPROVED BY | K.Kogure 2015/10/26 | 図番 DRAWING No. | A1985-01 |
| 検図 CHECKED BY | K.Kogure 2015/10/26 | | |
| 設計 DESIGNED BY | M.Katsuki 2015/10/26 | | |

テラルクリタ株式会社 TERALKURITA INC.