

シロッコ・ターボ・軸流・各種ファン

PLASTIC FAN

Catalog

総合カタログ



ファンテック株式会社

2019 年 12 月版

ご 挨 拶

私たちは安全・高品質なプラスチックファンを通じてエアーアメニティ（空気・生活環境の快適さ）空間を提供し、社会に貢献する事を使命と考えております。

当社のプラスチックファンを初めとするプラスチック製品は、射出成型用金型から射出成型までを文字通り自社内の一貫したシステムにて行う事で、多彩な自社ブランド製品・受注製品として製造しております。プラスチックファン及びプラスチック製品の開発・生産においては安全と高品質を第一優先し、低コスト・高品質、更に短納期のニーズに高い次元で達成できる企業として大きな信頼を頂いております。

代表取締役 大野 廣行

会社概要

| | | | | |
|-------|--------------------|-----|-----------------|---------------|
| 会 社 名 | ファンテック株式会社 | ISO | ・ISO 9001:2015 | 2017年11月16日認証 |
| 所 在 地 | 栃木県佐野市赤坂町 943 - 12 | | ・ISO 14001:2015 | 2017年11月16日認証 |
| 資 本 金 | 55,000,000 円 | | | |
| 従業員数 | 25 名 | | | |
| 設 立 | 昭和 58 年 12 月 3 日 | | | |

保有特許技術

| | |
|---|--------|
| ・シャフト式クロスフローファン及びその製造方法 〈シャフトクロスファン〉 | 特許取得製品 |
| ・ツイスト型シロッコファンの射出成型方法とその成形用金型 〈ツイストファン〉 | 特許取得製品 |
| ・ブロワの射出成型方法とその成形用金型 〈キュートファン〉 | 特許取得製品 |
| ・モーターホルダー 〈モーターホルダー〉 | 特許取得製品 |
| ・多数個取り射出成型方法と金型 〈多数個取り金型〉 | 特許取得製品 |
| ・振動減衰機能付成形品の製造方法 〈振動減衰機能付ファン〉 | 特許取得製品 |
| ・空調服用ファンユニット 〈空調服用ファンユニット〉 | 特許取得製品 |

業務内容

- ・ファンテックオリジナルプラスチックファンの販売
- ・射出成型用金型の製造
- ・プラスチック製品製造
- ・製品開発のお手伝い（開発コンサルタント）

ファンテック株式会社 TEL:0283-24-0992 FAX:0283-24-8314 <https://www.sanwafan.co.jp>
オンラインショップ <https://fantec-shop.jp>

ファン選定のための参考資料

《ファンテック株式会社はプラスチックファンの専門メーカーです。》

・ファンテックオリジナル製品は455種類 内 FANは365種類

1、各種ファンの特徴

| ファンの種類 | 特徴 | 主な用途 |
|----------|--------------|---------------------------------|
| ・プロペラファン | 風量が多く、静圧は低い | 扇風機、換気扇等、風量を多く必要とするもの。 |
| ・シロッコファン | 風量、静圧ともに高い | カーエアコン、空気清浄器等 風量、静圧共に多く必要とするもの。 |
| ・ターボファン | 静圧が高く、風量は少ない | 掃除機、ブロアー等 静圧が高い事が必要なもの。 |

ファンの特徴〔 静圧 プロペラファン < シロッコファン < ターボファン
風量 プロペラファン > シロッコファン > ターボファン 〕

2.ファンの材質の選定【オリジナルファン標準材質 PP(ポリプロピレン)・ABS】

| 材質 | ファンの種類 | 樹脂の特徴 | 熱変形温度(検査方法) | 実質編家温 | 樹脂の性能 |
|-----|---------|------------------|----------------------------------|---------|------------------|
| PP | プロペラファン | タルク20%入り | 135℃ (4. 6kg/cm ²) | 70℃～80℃ | 耐薬品性 耐オゾン性(○) |
| PP | シロッコファン | 高結晶タイプ、 銅害処理済 | | | |
| ABS | プロペラファン | | 80～90℃(18. 6kg/cm ²) | 70℃～80℃ | 耐オゾン性(△) |
| | シロッコファン | | | | |
| | ターボファン | | | | |
| | プレートファン | | | | |

※1、PPとABSでは熱変形温度の測定方法が異なるため、PPは135℃、ABSは80～90℃と表記されておりますが、実質的な変形温度は 70～80℃と考えられます。

※2、使用雰囲気に合わせて樹脂材質の選定も可能です。(特注品)

3、ファン材質の選定【その他の樹脂(特注品)】

| 特注品 | 熱変更温度 | 検査方法 | 樹脂の特徴 |
|---------|----------|---------------------------|------------------------|
| PPS | 260℃ | (18.6kg/cm ²) | 高耐熱性、高耐薬品性、難燃性 |
| PBT | 150～200℃ | (18.6kg/cm ²) | 耐熱性、難燃性、寸法安定性、 |
| PPE | 90～130℃ | (18.6kg/cm ²) | 耐熱、難燃、衝撃、寸法安定、耐酸、耐アルカリ |
| PC | 130～150℃ | (18.6kg/cm ²) | 透明性、衝撃特性、耐熱性、寸法安定性 |
| POM | 110～150℃ | (18.6kg/cm ²) | 耐疲労性、強靱性、耐摩耗性 |
| PA | 200～240℃ | (18.6kg/cm ²) | 機械的強度、軽量性、成形性、耐熱耐寒性 |
| PA GF15 | 200～240℃ | (18.6kg/cm ²) | 無音声、耐化学薬品性 |
| SPS | 230～235℃ | (18.6kg/cm ²) | 耐薬品性、耐加水分解性 |
| PEEK | 300℃前後 | (18.6kg/cm ²) | 耐熱、強靱、難燃、耐薬、耐摩耗、耐疲労 |

4、ご使用上の注意

・ファンをモーター等回転物に取付けて回転させる際は、ファンが外れたり、周辺のものに接触し、破損させて、けがをするような事故に繋がらないように、十分ご注意ください。

5、ご注文時の注意点

①品番 ②材質 ③シャフト径 ④数量 等を ご確認の上ご注文頂きますようお願い致します。

※、弊社販売の製品は精密部品のため、返品、交換等はできませんのでご了承ください。

【本カタログの仕様変更などは製品改良のため、予告なく変更する場合があります】

1

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|------------|----------|--------|------------|------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min |
| シロソコファン | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h |
| 30-15R-E0 | 0.2 | 0.02 | 0.7 | 0.05 | 1.8 | 0.08 | 3.3 | 0.11 | 5.5 | 0.14 |
| | 1.96 | 1.2 | 6.86 | 3 | 17.64 | 4.8 | 32.34 | 6.6 | 53.9 | 8.4 |
| 40-20R-E0 | 0.3 | 0.06 | 1.6 | 0.14 | 3.9 | 0.22 | 7 | 0.3 | 11.2 | 0.38 |
| | 2.94 | 3.6 | 15.68 | 8.4 | 38.22 | 13.2 | 68.6 | 18 | 109.76 | 22.8 |
| 50-15R-E0 | 0.5 | 0.09 | 2.2 | 0.2 | 5.4 | 0.3 | 9.8 | 0.42 | 15.8 | 0.54 |
| | 4.9 | 5.4 | 21.56 | 12 | 52.92 | 18 | 96.04 | 25.2 | 154.84 | 32.4 |
| 50-30R-E0 | 0.8 | 0.16 | 3 | 0.35 | 6.3 | 0.55 | 11.5 | 0.75 | 18 | 0.9 |
| | 7.84 | 9.6 | 29.4 | 21 | 61.74 | 33 | 112.7 | 45 | 176.4 | 54 |
| 60-40R-E3 | 1.0 | 0.3 | 3.8 | 0.64 | 8.5 | 1 | 15.5 | 1.35 | 24.2 | 1.7 |
| | 9.8 | 18 | 37.24 | 3.84 | 83.3 | 60 | 151.9 | 81 | 237.16 | 102 |
| 80-40R-E3 | 2.4 | 0.65 | 7.5 | 1.3 | 15.9 | 2 | 31 | 3 | 50 | 3.8 |
| | 23.52 | 39 | 73.5 | 78 | 155.82 | 120 | 303.8 | 180 | 490 | 228 |
| 80-60R-E3 | 1.6 | 1.0 | 8 | 2.0 | 18.4 | 3.2 | 35 | 4.3 | 56.5 | 5.5 |
| | 15.68 | 60 | 78.4 | 120 | 180.32 | 192 | 343 | 258 | 553.7 | 330 |
| 10-40R-E7 | 2.5 | 1.1 | 11 | 2.4 | 24 | 3.6 | 44 | 4.9 | 71 | 5.9 |
| | 24.5 | 66 | 107.8 | 144 | 235.2 | 216 | 431.2 | 294 | 695.8 | 354 |
| 10-70R-E7 | 2.6 | 1.9 | 12 | 5.8 | 27 | 5.6 | 49 | 7.5 | 79 | 9.8 |
| | 25.48 | 114 | 117.6 | 348 | 264.6 | 336 | 480.2 | 450 | 774.2 | 588 |
| 12-50R-E7 | 4.0 | 2.1 | 17 | 4.2 | 40 | 6.3 | 73 | 8.4 | | |
| | 39.2 | 126 | 166.6 | 252 | 392 | 378 | 715.4 | 504 | | |
| 12-70R-E12 | 4.0 | 2.3 | 17 | 5.9 | 38 | 8.4 | 71 | 12 | | |
| | 39.2 | 138 | 166.6 | 354 | 372.4 | 504 | 695.8 | 720 | | |
| 12-70R-E25 | 4.0 | 2.3 | 17 | 5.5 | 39 | 8.1 | 72 | 11 | | |
| | 39.2 | 138 | 166.6 | 330 | 382.2 | 486 | 705.6 | 660 | | |
| 13-65R-E12 | 4.2 | 2.3 | 20 | 6.6 | 47.3 | 10 | | | | |
| | 41.16 | 138 | 196 | 396 | 463.54 | 600 | | | | |
| 13-65R-E25 | 4.2 | 3.1 | 18 | 6.4 | 41.5 | 9.6 | | | | |
| | 41.16 | 186 | 176.4 | 384 | 406.7 | 576 | | | | |
| 14-90R-E12 | 10.0 | 3.1 | 23 | 10 | 2700rpm/45 | 2700rpm/13.8 | | | | |
| | 98.0 | 186 | 225.4 | 600 | 441 | 828 | | | | |
| 14-90R-E35 | 6.0 | 5 | 24 | 9.5 | 2500rpm/39 | 2500rpm/12 | | | | |
| | 58.8 | 300 | 235.2 | 570 | 382.2 | 720 | | | | |
| 15-70R-E12 | 6.5 | 4.75 | 27 | 9.5 | 2300rpm/35 | 2300rpm/11 | | | | |
| | 63.7 | 285 | 264.6 | 570 | 343 | 660 | | | | |
| 15-70R-E35 | 6 | 4.2 | 24 | 8.6 | 2700rpm/47 | 2700rpm/13.8 | | | | |
| | 58.8 | 252 | 235.2 | 516 | 460.6 | 828 | | | | |
| 18-60R | 10.3 | 5.26 | 41.3 | 10.8 | 750rpm/5.7 | 750rpm/3.9 | 1500rpm/23.2 | 1500rpm/7.97 | 2500rpm/65.2 | 2500rpm/13.5 |
| | 100.94 | 315.6 | 404.74 | 648 | 55.86 | 234 | 227.36 | 478.2 | 638.96 | 810 |
| 20-50R | 11.5 | 6.0 | 53 | 12 | 750rpm/6.9 | 750rpm/4.4 | 1500rpm/27.6 | 1500rpm/9.1 | | |
| | 112.7 | 360 | 519.4 | 720 | 67.62 | 264 | 270.48 | 546 | | |
| 25-50R | 18.8 | 9.1 | 1500rpm/43 | 1500rpm/13 | 750rpm/10.2 | 750rpm/6.8 | | | | |
| | 184.24 | 546 | 421.4 | 780 | 99.96 | 408 | | | | |

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|------------|----------|--------|----------|--------|------------|------------|------------|------------|----------|--------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| プロペラファン | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min | Ps(mmAq) | m3/min |
| | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h | Pa | m3/h |
| PF60-5P-R | 0.25 | 0.13 | 1 | 0.27 | 2.3 | 0.4 | 4.2 | 0.54 | 6.7 | 0.67 |
| | 2.45 | 7.8 | 9.8 | 16.2 | 22.54 | 24 | 41.16 | 32.4 | 65.66 | 40.2 |
| PF80-5P-R | 0.5 | 0.25 | 2.1 | 0.54 | 4.9 | 7.74 | 8.4 | 1.1 | 13.6 | 1.32 |
| | 4.9 | 15 | 20.58 | 32.4 | 48.02 | 47.4 | 82.32 | 66 | 133.28 | 79.2 |
| PF100-5P-R | 1 | 0.6 | 3.6 | 1.3 | 8 | 2 | 14.5 | 2.6 | 22.5 | 3.3 |
| | 9.8 | 36 | 35.28 | 78 | 78.4 | 120 | 142.1 | 156 | 220.05 | 198 |
| PF120-5P-R | 1.2 | 1 | 5 | 2.1 | 11.5 | 3 | 20.5 | 4.1 | 33 | 5 |
| | 11.76 | 60 | 49 | 126 | 112.7 | 180 | 200.9 | 246 | 323.4 | 300 |
| PF150-5P-R | 2 | 2.1 | 8.5 | 4.1 | 20 | 6.2 | 36 | 8.3 | 56 | 12 |
| | 19.6 | 126 | 83.3 | 246 | 196 | 372 | 352.8 | 498 | 548.8 | 720 |
| PF200-5P-R | 3 | 5 | 11 | 10.5 | 25 | 16.1 | 46 | 21.5 | | |
| | 29.4 | 300 | 107.8 | 630 | 245 | 966 | 450.8 | 1290 | | |
| PF250-5P-R | 4.5 | 10.5 | 18 | 22 | 40 | 32 | 2500rpm/28 | 2500rpm/27 | | |
| | 44.1 | 630 | 176.4 | 1320 | 392 | 1920 | 1288 | 1620 | | |
| PF300-5P-R | 7 | 16 | 26.5 | 41 | 1500rpm/15 | 1500rpm/27 | | | | |
| | 68.6 | 960 | 259.7 | 2460 | 147 | 1620 | | | | |

ファン性能データ(最大静圧・最大風量) 2

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h |
| ターボファン | 0.436 | 0.02 | 1.87 | 0.04 | 4.27 | 0.06 | 7.67 | 0.08 | 12.19 | 0.1 |
| | 4.27 | 1.2 | 18.33 | 2.4 | 41.85 | 3.6 | 75.17 | 4.8 | 119.46 | 6 |
| TFS-50-12 | 0.69 | 0.02 | 2.9 | 0.05 | 6.57 | 0.08 | 11.76 | 0.11 | 18.49 | 0.14 |
| | 6.762 | 1.2 | 28.42 | 3 | 64.39 | 4.8 | 115.25 | 6.6 | 181.2 | 8.4 |
| TFS-60-12 | 1.37 | 0.06 | 5.57 | 0.13 | 12.65 | 0.19 | 22.66 | 0.26 | 35.59 | 0.33 |
| | 13.43 | 3.6 | 54.59 | 7.8 | 123.97 | 11.4 | 222.07 | 15.6 | 348.78 | 19.8 |
| TFS-80-16 | 2.03 | 0.09 | 8.18 | 0.18 | 18.75 | 0.28 | 33.57 | 0.38 | 53.22 | 0.47 |
| | 19.89 | 5.4 | 80.16 | 10.8 | 183.75 | 16.8 | 328.99 | 22.8 | 521.56 | 28.2 |
| TFS-100-19 | 3.5 | 0.17 | 14.02 | 0.35 | 30.77 | 0.53 | 54.63 | 0.7 | 84.18 | 0.88 |
| | 34.3 | 10.2 | 137.40 | 21 | 301.55 | 31.8 | 535.37 | 42 | 824.96 | 52.8 |
| TFS-125-20 | 4.5 | 0.32 | 18.5 | 0.68 | 42 | 1.02 | 73 | 1.3 | 111 | 1.7 |
| | 44.1 | 19.2 | 181.3 | 40.8 | 411.6 | 61.2 | 715.4 | 78 | 1087.8 | 102 |

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h |
| プレートファン | | | | | 3 | 0.04 | 5.4 | 0.06 | 8.43 | 0.08 |
| | | | | | 29.4 | 2.4 | 52.92 | 3.6 | 82.61 | 4.8 |
| PLF-50-10 | | | 2.24 | 0.05 | 5.06 | 0.07 | 9.11 | 0.1 | 14.17 | 0.13 |
| | | | 21.95 | 2.88 | 49.59 | 4.2 | 89.28 | 6 | 138.87 | 7.8 |
| PLF-60-10 | 1.18 | 0.06 | 4.81 | 0.12 | 10.89 | 0.18 | 19.47 | 0.25 | 30.89 | 0.31 |
| | 11.56 | 3.6 | 47.14 | 7.2 | 106.72 | 10.8 | 190.81 | 15 | 302.72 | 18.6 |
| PLF-80-15 | 1.82 | 0.08 | 7.41 | 0.17 | 16.73 | 0.26 | 29.42 | 0.34 | 46.43 | 0.43 |
| | 17.84 | 4.8 | 72.62 | 10.2 | 163.95 | 15.6 | 288.32 | 20.4 | 455.01 | 25.8 |
| PLF-100-17 | 3 | 0.14 | 12.44 | 0.28 | 28.19 | 0.44 | 50.02 | 0.59 | 77.7 | 0.73 |
| | 29.4 | 8.4 | 121.91 | 16.8 | 276.26 | 26.4 | 490.2 | 35.4 | 761.46 | 43.8 |
| PLF-125-18 | 4.2 | 0.28 | 17.5 | 0.6 | 38 | 0.89 | 69 | 1.12 | 107 | 1.46 |
| | 41.16 | 16.8 | 171.5 | 36 | 372.4 | 53.4 | 676.2 | 67.2 | 1048.6 | 87.6 |

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h |
| ダブルファン | 1.98 | 1.53 | 7.97 | 3.15 | 17.59 | 4.83 | 30.16 | 6.51 | 47.79 | 8.22 |
| | 19.4 | 91.8 | 78.1 | 189 | 172.38 | 289.8 | 295.57 | 390.6 | 468.34 | 493.2 |
| WF80-100 | 3.2 | 2.9 | 12.8 | 6.1 | 27.4 | 9.25 | 48.7 | 12.7 | - | - |
| | 31.36 | 174 | 125.44 | 366 | 268.52 | 555 | 477.26 | 762 | - | - |

| 7枚羽根 | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | | 6000rpm | |
|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 |
| | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h | Ps(mmAq) Pa | m3/min m3/h |
| プロペラファン | 0.09 | 0.04 | 0.21 | 0.05 | 0.41 | 0.06 | 0.64 | 0.08 | 0.94 | 0.1 |
| | 0.88 | 2.4 | 2.06 | 3 | 4.02 | 3.6 | 6.27 | 4.8 | 9.2 | 6 |
| PF30-7P-R | 0.3 | 0.06 | 0.7 | 0.12 | 1.3 | 0.17 | 2.16 | 0.22 | 3.04 | 0.27 |
| | 2.94 | 3.6 | 6.86 | 7.2 | 12.74 | 10.2 | 21.17 | 13.2 | 29.8 | 16.2 |
| PF40-7P-R | 0.6 | 0.16 | 1.6 | 0.23 | 2.5 | 0.34 | 3.8 | 0.43 | 5.7 | 0.52 |
| | 5.88 | 9.6 | 15.68 | 13.8 | 24.5 | 20.4 | 37.24 | 25.8 | 55.86 | 31.2 |

最大風量の7～8割の範囲でご計画されることをお奨めします。

1mmH2O (mmAq)→9.8Pa (パスカル)
(水柱)

1mmHg
(水銀柱) $\begin{cases} 133\text{Pa} \\ 13.57\text{mmH}_2\text{O} \\ 13.57\text{mmAq} \end{cases}$

ファン性能データ 3

・シャフトクロスファン連結性能データ

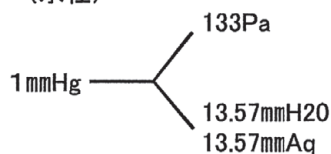
| シャフトクロス | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|-------------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|
| | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 |
| | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) |
| | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa |
| SC35-40-6 | 0.201 | 0.1 | 0.794 | 0.46 | 1.213 | 1.08 | 1.729 | 1.97 | 2.141 | 2.91 |
| 6個ツナギ | 1.97 | 0.98 | 7.78 | 4.51 | 11.89 | 10.58 | 16.94 | 19.31 | 20.98 | 28.52 |
| SC40-50-4 | 0.274 | 0.14 | 0.8 | 0.66 | 1.277 | 1.48 | 1.822 | 2.92 | 2.207 | 4.62 |
| 4個ツナギ | 2.69 | 1.37 | 7.84 | 6.47 | 12.51 | 14.50 | 17.86 | 28.62 | 21.63 | 45.28 |
| SC50-60-4 | 0.756 | 0.26 | 1.704 | 1.25 | 2.707 | 3.11 | 3.544 | 5.59 | 4.396 | 8.81 |
| 4個ツナギ | 7.41 | 2.55 | 16.70 | 12.25 | 26.53 | 30.48 | 34.73 | 54.78 | 43.08 | 86.34 |
| SC60-80-4 | 2.067 | 0.47 | 3.799 | 2.12 | 4.743 | 5.32 | 7.042 | 9.49 | 8.232 | 14.38 |
| 4個ツナギ | 20.26 | 4.61 | 37.23 | 20.78 | 46.48 | 52.14 | 69.01 | 93.00 | 80.67 | 140.92 |
| SC80-100-4 | 2.9 | 0.5 | 5.1 | 2.5 | 7.3 | 6 | 4.1/1500 | 1.2/1500 | 6.2/2500 | 3.7/2500 |
| 4個ツナギ | 28.42 | 4.90 | 49.98 | 24.50 | 71.54 | 58.80 | | | | |
| | 1000rpm | | 1500rpm | | 2000rpm | | | | | |
| SC100-100-4 | 5.5 | 0.9 | 8.12 | 2.15 | 12.37 | 4.12 | | | | |
| 4個ツナギ | 53.90 | 8.82 | 79.58 | 21.07 | 121.23 | 40.38 | | | | |

・高速回転用ターボファン

| | 12000rpm | | 13000rpm | | 14000rpm | | 15000rpm | | 16000rpm | | 17000rpm | |
|-------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|
| | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 |
| | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) |
| | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa |
| KTF50 | 0.3 | 47.5 | 0.32 | 55.59 | 0.35 | 64.61 | 0.38 | 74.45 | 0.41 | 84.74 | 0.43 | 96.03 |
| (Φ50) | 2.94 | 465.50 | 3.14 | 544.78 | 3.43 | 633.18 | 3.72 | 729.61 | 4.02 | 830.45 | 4.21 | 941.09 |
| KTF70 | 0.56 | 110.8 | 0.61 | 129.7 | 0.65 | 150.7 | 0.7 | 172.8 | 0.75 | 196.1 | 0.8 | 200 |
| (Φ70) | 5.49 | 1085.84 | 5.98 | 1271.06 | 6.37 | 1476.86 | 6.86 | 1693.44 | 7.35 | 1921.78 | 7.84 | 1960.00 |

※ 最大風量、静圧の7～8割の範囲で御計画される事をお奨め致します。

1mmH₂O(mmAq)→9.8Pa(パスカル)
(水柱)



軸用リング一覧表

プロペラファンシャフト穴径 (枠内は使用軸用リング呼び名)

| 5枚羽根 | 軸径 | Φ2.0 | Φ3.0 | Φ3.18 | Φ5.0 | Φ5×4.5 | Φ6.0 | φ6×5 | Φ8.0 | Φ8×7 |
|--------------|----|------|---------|-------|-------|-----------|------|------|------|-------|
| PF60-5P-R | | M8 | M8 | M8 | | | | | | |
| PF60-5P-L | | M8 | M8 | M8 | | | | | | |
| PF80-5P-R | | M8 | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | | |
| PF80-5P-L | | M8 | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | | |
| PF100-5P-R | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | | |
| PF100-5P-L | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | | |
| PF120-5P-R | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | M12 | M12 |
| PF120-5P-L | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | M12 | M12 |
| PF150-5P-R | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | M12 | M12 |
| PF150-5P-L | | | M8 | M8 | M10 | M10 | M12 | M12 | M12 | M12 |
| プロペラファン 7枚羽根 | | | シロッコファン | | | | | | | |
| 7枚羽根 | 軸径 | Φ1.5 | Φ2.0 | Φ3.0 | Φ3.18 | | Φ1.5 | Φ2.0 | Φ3.0 | Φ3.18 |
| PF15-7P | | | 不要 | | | 30-15R-E0 | M6 | M6 | M6 | M6 |
| PF30-7P-R | | M6 | M6 | M6 | M6 | 40-20R-E0 | M6 | M6 | M6 | M6 |
| PF40-7P-R | | M6 | M6 | M6 | M6 | 50-15R-E0 | M6 | M6 | M6 | M6 |
| PF50-7P-R | | M6 | M6 | M6 | M6 | 50-30R-E0 | M6 | M6 | M6 | M6 |

・高速回転用ターボファン

| | Φ5.0 | Φ3.18 | Φ3.0 | Φ2.0 |
|-------|------|-------|------|------|
| KTF50 | M8 | M8 | M8 | M8 |
| KTF70 | M8 | M8 | M8 | M8 |

・シャフトクロスファン

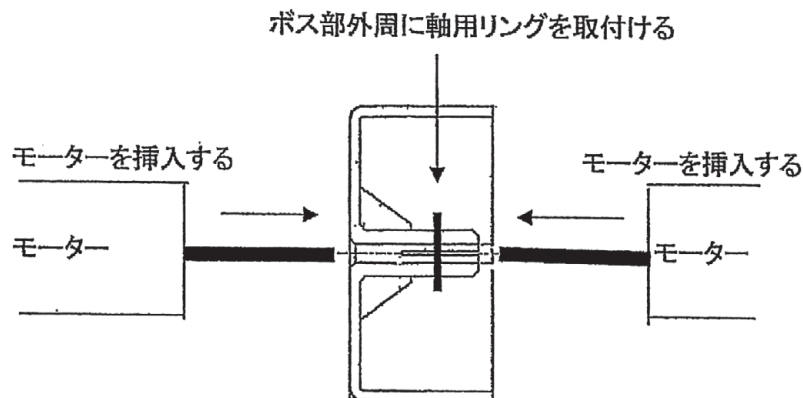
| | |
|-----------|-----|
| SC35-40 | M12 |
| SC40-50 | M12 |
| SC50-60 | M12 |
| SC60-80 | M12 |
| SC80-100 | M12 |
| SC100-100 | M12 |

ボス部割入りタイプの シャフト固定方法

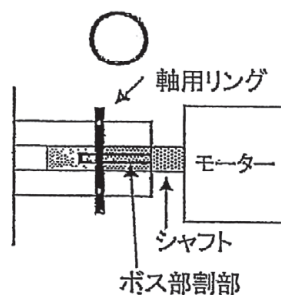


軸用リング

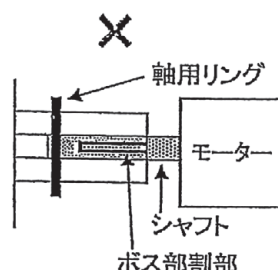
- ① 軸用リングをボス外周へ取り付ける
※ボスの割が入っている部分でモーターシャフトを押えられる位置に取り付ける。
- ② シャフトを挿入する



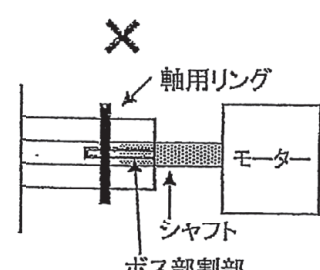
※モーターシャフトはどちらからでも挿入可能です。



軸用リングがモーターシャフトとボス部割の部分をおさえる位置にある



軸用リングがモーターシャフトを押えているがボス部の割の部分を押えていない



軸用リングが割部を押えているがシャフトを押えていない

※軸用リングを用意いたしております。ご用命ください。

1個 20円(M6・M8)

| プロペラファン | 適用リング 番号 | 備考 | シロッコファン | 適用リング 番号 | 備考 |
|------------|-------------|------------------------|-----------|-------------|----|
| PF30-7P-R | M6 | | 30-15R-E0 | M6 | |
| PF40-7P-R | M6 | | 40-20R-E0 | M6 | |
| PF50-7P-R | M6 | | 50-15R-E0 | M6 | |
| PF60-5P-R | M8 | | 50-30R-E0 | M6 | |
| PF80-5P-R | M8 | | | | |
| PF100-5P-R | M8 | | | | |
| PF120-5P-R | M8 | | | | |
| PF150-5P-R | M8 | 5×4. 5Dカットシャフトは使用できません | | | |

目次

| NO | ページ |
|------------------|-----|
| 1、仕様 | |
| ・ シロッコファン | 1 |
| ・ プロペラファン | 2 |
| ・ ターボファン | 2 |
| ・ プレートファン | 2 |
| 2、シロッコファン | |
| ・ 30-15R-E0 | 3 |
| ・ 40-20R-E0 | 4 |
| ・ 50-15R-E0 | 5 |
| ・ 50-30R-E0 | 6 |
| ・ 60-40R-E3 | 7 |
| ・ 80-40R-E3 | 8 |
| ・ 80-60R-E3 | 9 |
| ・ 10-40R-E7 | 10 |
| ・ 10-70R-E7 | 11 |
| ・ 12-50R-E7 | 12 |
| ・ 12-70R-E12 | 13 |
| ・ 12-70R-E25 | 14 |
| ・ 13-65R-E12 | 15 |
| ・ 13-65R-E25 | 16 |
| ・ 14-90R-E12 | 17 |
| ・ 14-90R-E35 | 18 |
| ・ 15-70R-E12 | 19 |
| ・ 15-70R-E35 | 20 |
| ・ 18-60R | 21 |
| ・ 20-50R | 22 |
| ・ 25-50R | 23 |
| 3、ケーシング | |
| シロッコファン用 | |
| ・ 30-15R | 24 |
| ・ 40-20R | 25 |
| ・ 50-15R | 26 |
| ・ 50-30R | 27 |
| ・ 60-40R | 28 |
| ・ 80-40R | 29 |
| ・ 80-60R | 30 |
| ・ 10-40R | 31 |
| ・ 10-70R | 32 |
| ・ 12-50R | 33 |
| ・ 12-70R | 34 |
| ・ 13-65R | 35 |
| ・ 14-90R | 36 |
| ・ 15-70R | 37 |
| ターボファン・プレートファン用 | |
| ・ TFC50 | 38 |
| ・ TFC60 | 39 |
| ・ TFC80 | 40 |
| ・ TFC100 | 41 |
| ・ TFC125 | 42 |
| ・ TFC150 | 43 |
| 4、プロペラファン | |
| ・ PF15-7P | 44 |
| ・ PF30-7P-R | 45 |
| ・ PF40-7P-R | 46 |
| ・ PF50-7P-R | 47 |
| ・ PF60-5P-R | 48 |
| ・ PF80-5P-R | 49 |
| ・ PF100-5P-R | 50 |
| ・ PF120-5P-R | 51 |
| ・ PF150-5P-R | 52 |
| ・ PF200-5P-R | 53 |
| ・ PF250-5P-R | 54 |
| ・ PF300-5P-R | 55 |

| NO | ページ |
|----------------------|-------|
| 5、ダブルファン | |
| ・ WF80-100 | 56 |
| ・ WF100-100 | 57 |
| シャフトクロス用 | |
| ・ SC35-40-4 | 58 |
| ・ SC40-50-4 | 59 |
| ・ SC50-60-4 | 60 |
| ・ SC60-80-6 | 61 |
| ・ SC80-100-6 | 62 |
| ・ SC100-100-6 | 63 |
| 6、ツイストファン | |
| シャフトクロス用 | |
| ・ TSC80-50R-E3-7.5 | 64 |
| ・ TSC80-50R-E3-15 | 65 |
| 7、ターボファン | |
| ・ TFS-50-12 | 66 |
| ・ TFS-60-12 | 67 |
| ・ TFS-80-16 | 68 |
| ・ TFS-100-19 | 69 |
| ・ TFS-125-20 | 70 |
| ・ TFS-150-20 | 71 |
| ・ TFS-100-9 | 72 |
| ・ TFS-125-9 | 73 |
| 高速回転用 | |
| ・ KTF-50 | 74 |
| ・ KTF-70 | 75 |
| 8、モーターホルダー | |
| ・ モーターホルダー 6種 | 76~77 |
| 9、モーター取付け板 | |
| シロッコファン用 | |
| ・ 30-15R | 78 |
| ・ 40-20R | 78 |
| ・ 50-15R(50-30R) | 79 |
| ・ 60-40R・L | 79 |
| ・ 80-40R・L | 80 |
| ・ 10-40R・L(10-70R・L) | 80 |
| ・ 12-50R・L(12-70R・L) | 81 |
| ・ 13-65R・L | 81 |
| ・ 14-90R・L | 82 |
| ・ 15-70R・L | 82 |
| ターボファン用 | |
| ・ TFS50-12 | 83 |
| ・ TFS60-12 | 83 |
| ・ TFS80-16 | 84 |
| ・ TFS100-19 | 84 |
| ・ TFS125-20 | 85 |
| ・ TFS150-20 | 85 |
| 10、ファン性能データ | |
| シロッコファン | |
| ・ 30-15R-E0 | 86 |
| ・ 40-20R-E0 | 86 |
| ・ 50-15R-E0 | 87 |
| ・ 50-30R-E0 | 87 |
| ・ 60-40R-E3 | 88 |
| ・ 80-40R-E3 | 88 |
| ・ 80-60R-E3 | 89 |
| ・ 10-40R-E7 | 89 |
| ・ 10-70R-E7 | 90 |
| ・ 12-50R-E7 | 90 |

| NO | ページ |
|-----------------------|-----|
| シロッコファン | |
| ・ 12-70R-E12 | 91 |
| ・ 12-70R-E25 | 91 |
| ・ 13-65R-E12 | 92 |
| ・ 13-65R-E25 | 92 |
| ・ 14-90R-E12 | 93 |
| ・ 14-90R-E35 | 93 |
| ・ 15-70R-E12 | 94 |
| ・ 15-70R-E35 | 94 |
| ・ 18-60R(ϕ 180) | 95 |
| ・ 20-50R(ϕ 200) | 95 |
| ・ 25-50R(ϕ 250) | 95 |
| プロペラファン | |
| ・ PF30-7P-R | 96 |
| ・ PF40-7P-R | 96 |
| ・ PF50-7P-R | 97 |
| ・ PF60-5P-R | 98 |
| ・ PF80-5P-R | 98 |
| ・ PF100-5P-R | 99 |
| ・ PF125-5P-R | 99 |
| ・ PF150-5P-R | 100 |
| ・ PF200-5P-R | 100 |
| ・ PF250-5P-R | 101 |
| ・ PF300-5P-R | 101 |
| ダブルファン | |
| ・ WF80-100 | 102 |
| ・ WF100-100 | 102 |
| ターボファン | |
| ・ TFS-50-12 | 103 |
| ・ TFS-60-12 | 103 |
| ・ TFS-80-16 | 104 |
| ・ TFS-100-19 | 104 |
| ・ TFS-125-20 | 105 |
| ・ TFS-150-20 | 105 |
| プレートファン | |
| ・ PLF-50-10 | 106 |
| ・ PLF-60-10 | 106 |
| ・ PLF-80-15 | 106 |
| ・ PLF-100-17 | 106 |
| ・ PLF-125-18 | 107 |
| ・ PLF-150-18 | 107 |
| 高速回転用ターボファン | |
| ・ ϕ 50高速回転用 | 108 |
| ・ ϕ 70高速回転用 | 108 |
| シャフトクロス用連結品 | |
| ・ シャフトクロス用連結 | 109 |
| 11、エンドキャップ | |
| ・ CF60-04 | 110 |
| ・ CF80-04 | 111 |
| ・ CF100-04 | 112 |
| 12、モーター取付部ゴム付板 | |
| ・ CF80-03-A | 113 |
| ・ CF80-03-B | 114 |
| ・ CF80-03-0 | 115 |
| ・ CF100-03-A | 116 |
| ・ CF100-03-B | 117 |
| ・ CF100-03-0 | 118 |
| 13、リング付プロペラファン | |
| ・ RPF170-8P-R | 119 |
| ・ RPF200-9P-R | 120 |
| ・ 性能表 | 121 |

仕様(シロッコファン)

| カタログNo. | A | B | C | D | E | F | G | H | 羽根枚数 | 逆回転 |
|------------|-----|------|----|----|----|------|-----|---|------|-----|
| 30-15R-E0 | 30 | 32.4 | — | 15 | 0 | 12 | — | 3 | 20 | — |
| 40-20R-E0 | 40 | 43 | — | 20 | 0 | 16.5 | — | 3 | 22 | — |
| 50-15R-E0 | 50 | 53 | — | 15 | 0 | 12 | — | 3 | 24 | — |
| 50-30R-E0 | 50 | 53 | — | 30 | 0 | 16.5 | — | 3 | 24 | — |
| 60-40R-E3 | 60 | 64 | 30 | 40 | 3 | 12 | 4.5 | 5 | 24 | L |
| 80-40R-E3 | 80 | 84 | 40 | 40 | 3 | 12 | 4.5 | 5 | 28 | L |
| 80-60R-E3 | 80 | 84 | 40 | 60 | 3 | 12 | 4.5 | 5 | 28 | L |
| 10-40R-E7 | 100 | 104 | 50 | 40 | 7 | 15 | 5 | 6 | 32 | L |
| 10-70R-E7 | 100 | 104 | 50 | 70 | 7 | 15 | 5 | 6 | 32 | L |
| 12-50R-E7 | 120 | 125 | 60 | 50 | 7 | 15 | 7 | 8 | 36 | L |
| 12-70R-E12 | 120 | 125 | 60 | 70 | 12 | 15 | 7 | 8 | 36 | L |
| 12-70R-E25 | 120 | 125 | 75 | 70 | 25 | 15 | 7 | 8 | 36 | L |
| 13-65R-E12 | 130 | 135 | 60 | 65 | 12 | 15 | 7 | 8 | 38 | L |
| 13-65R-E25 | 130 | 135 | 75 | 65 | 25 | 15 | 7 | 8 | 38 | L |
| 14-90R-E12 | 140 | 145 | 70 | 90 | 12 | 15 | 7 | 8 | 42 | L |
| 14-90R-E35 | 140 | 145 | 85 | 90 | 35 | 15 | 7 | 8 | 42 | L |
| 15-70R-E12 | 150 | 156 | 70 | 70 | 12 | 15 | 7 | 8 | 42 | L |
| 15-70R-E35 | 150 | 156 | 85 | 70 | 35 | 15 | 7 | 8 | 42 | L |

※上記製品のケーシング全点あります。

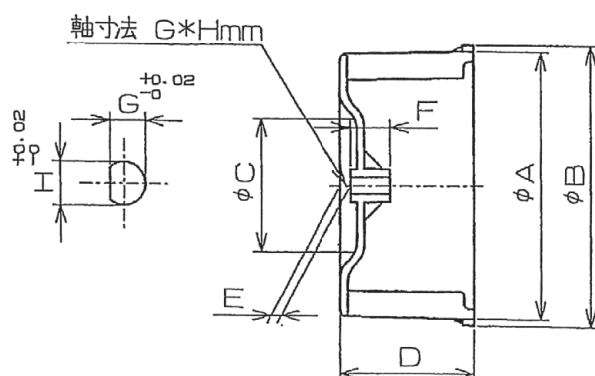
※ABS・PP 常備品あります。その他の樹脂の場合は、受注生産になります。

| カタログNo. | A | B | C | D | E | F | G | H | 羽根枚数 | 逆回転 |
|---------------|-----|-----|----|----|----|----|---|---|------|-----|
| 18-60R (Φ180) | 180 | 186 | 70 | 60 | 14 | 15 | — | 8 | 36 | — |
| 20-50R (Φ200) | 200 | 206 | 70 | 50 | 14 | 15 | — | 8 | 36 | — |
| 25-50R (Φ250) | 250 | 256 | 90 | 50 | 14 | 15 | — | 8 | 46 | — |

※上記製品はケーシングはありません。

※ABS・PP 常備品あります。その他の樹脂の場合は、受注生産になります。

※図面に記入の六角座金が必要です。



仕様(プロペラファン) 材質 PP・ABS

| カタログNo. | ファン径 | 厚み | 軸径 | | | | 逆回転 | 羽根枚数 |
|------------|------|------|-----|---------------------|------------|------|-----|------|
| PF15-7P | 15 | 5 | | 2.0 | | | —— | 7 |
| PF30-7P-R | 30 | 6.6 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 3.18 | —— | 7 |
| PF40-7P-R | 40 | 8.8 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 3.18 | —— | 7 |
| PF50-7P-R | 50 | 11 | 1.5 | 2.0 | 3.0 | 3.18 | —— | 7 |
| PF60-5P-R | 60 | 13.2 | 2.0 | 3.0 | 3.18 | | L | 5 |
| PF80-5P-R | 80 | 18.3 | 2.0 | 3.0 | 3.18 | | L | 5 |
| PF100-5P-R | 100 | 21.4 | 3.0 | 3.18 | | | L | 5 |
| PF120-5P-R | 120 | 25.3 | 3.0 | 3.18 | | | L | 5 |
| PF150-5P-R | 150 | 35 | 3.0 | 3.18 | 5×4.5 Dカット | | L | 5 |
| PF200-5P-R | 200 | 30 | 8 | ※軸部インサート 平六角ワッシャー使用 | | | —— | 5 |
| PF250-5P-R | 250 | 36.5 | 8 | ※軸部インサート 平六角ワッシャー使用 | | | —— | 5 |
| PF300-5P-R | 300 | 43 | 8 | ※軸部インサート 平六角ワッシャー使用 | | | —— | 5 |

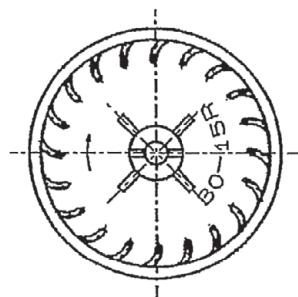
※ PF15-7Pは現在ABSのみになります。

仕様(ターボファン) 材質 ABS

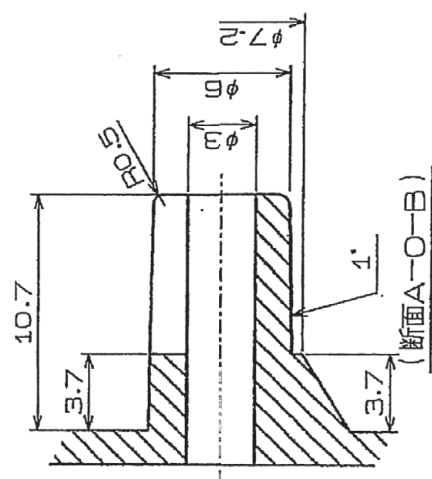
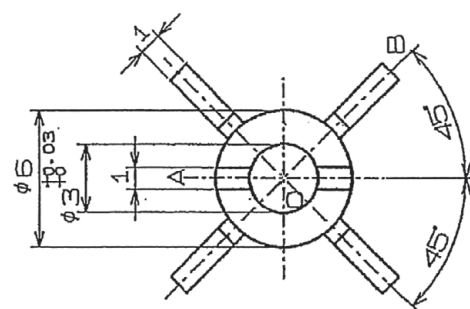
| カタログNo. | ファン径 | 厚み | 軸径 | | Dカット | | 逆回転 |
|------------|------|------|----|---|-------|-----|-----|
| TFS-100-9 | 100 | 9.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-125-9 | 125 | 9.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-50-12 | 50 | 12 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-60-12 | 60 | 12 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-80-16 | 80 | 16.2 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-100-19 | 100 | 19 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-125-20 | 125 | 20 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| TFS-150-20 | 150 | 20 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| KTF-50 | 50 | | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | |
| KTF-70 | 70 | | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | |

仕様(プレートファン) 材質 ABS

| カタログNo. | ファン径 | 厚み | 軸径 | | Dカット | | 逆回転 |
|------------|------|------|----|---|-------|-----|-----|
| PLF-100-8 | 100 | 8.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-125-8 | 125 | 8.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-50-10 | 50 | 10 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-60-10 | 60 | 10 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-80-15 | 80 | 14.2 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-100-17 | 100 | 16.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-125-18 | 125 | 17.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| PLF-150-18 | 150 | 17.5 | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| KPLF 50 | 50 | | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |
| KPLF 70 | 70 | | 5 | 6 | 5×4.5 | 6×5 | —— |



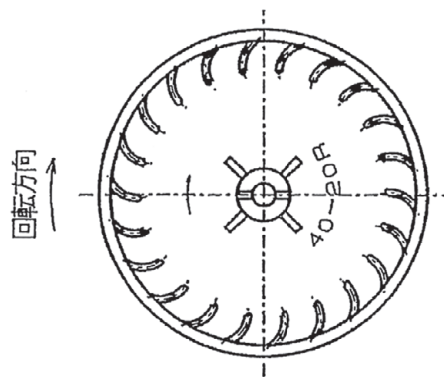
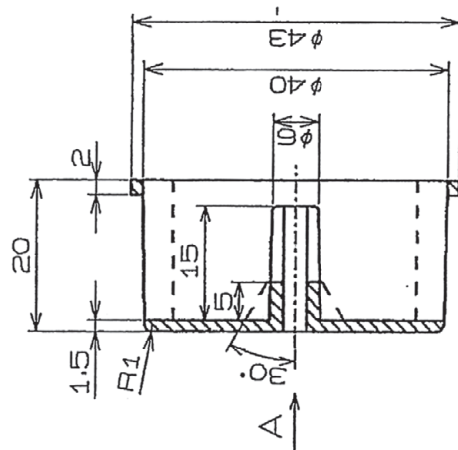
ブレード20等分



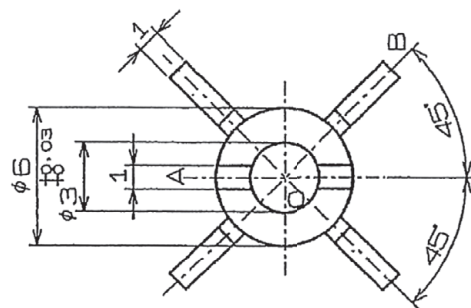
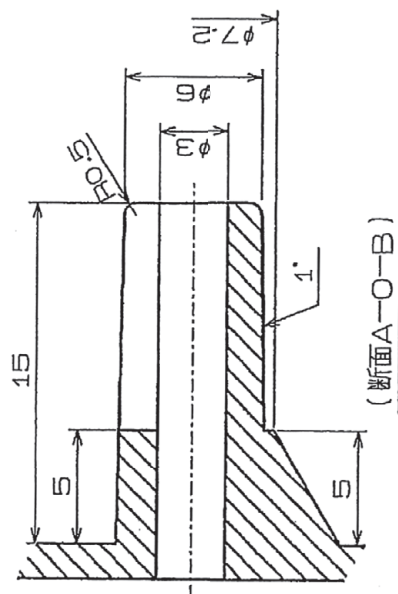
シャフト径は、選択できます。
・φ3.0・φ2.0・φ1.5

ホス部詳細(3/1)

| | | |
|----|-----------|---------|
| 名称 | 30-15R-E0 | シロッコ7アン |
|----|-----------|---------|



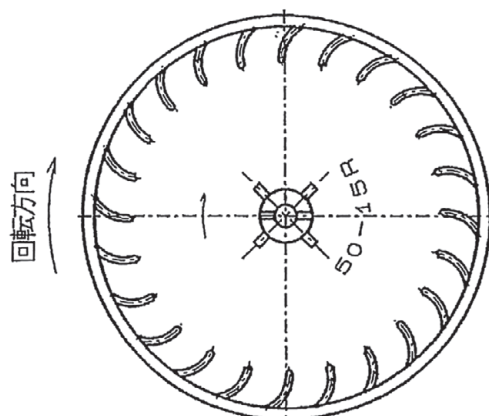
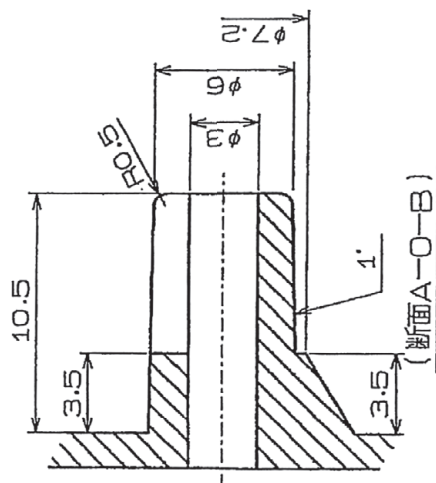
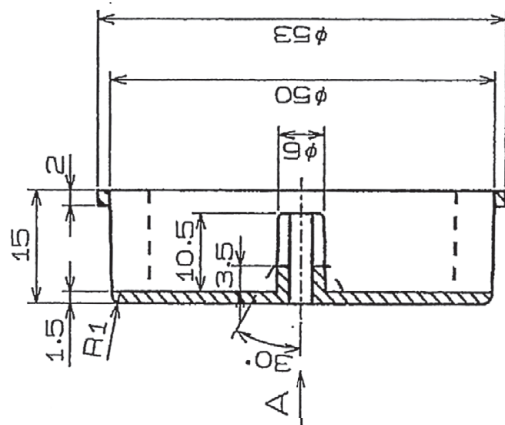
ブレード22等分



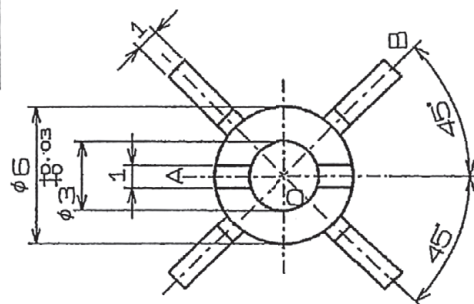
シャフト径は、選択できます。
・φ3.0・φ2.0・φ1.5

ボス部詳細 (3/1)

名称 40-20R-E0 シロココファン



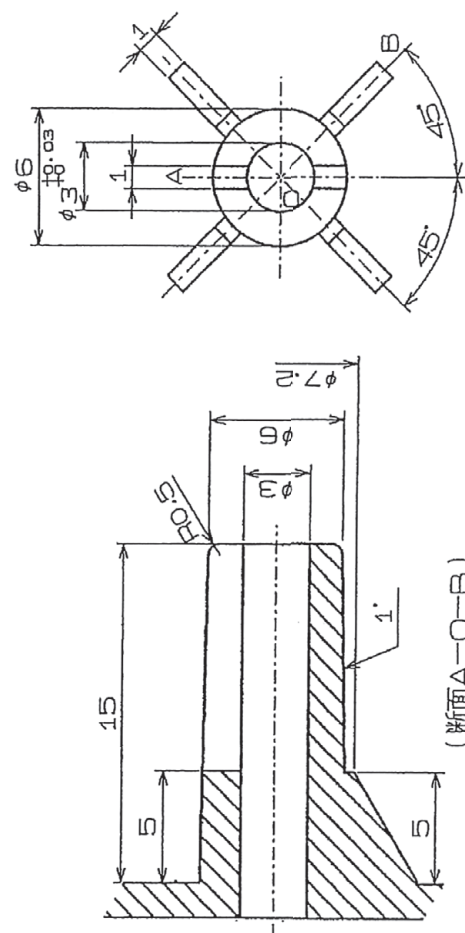
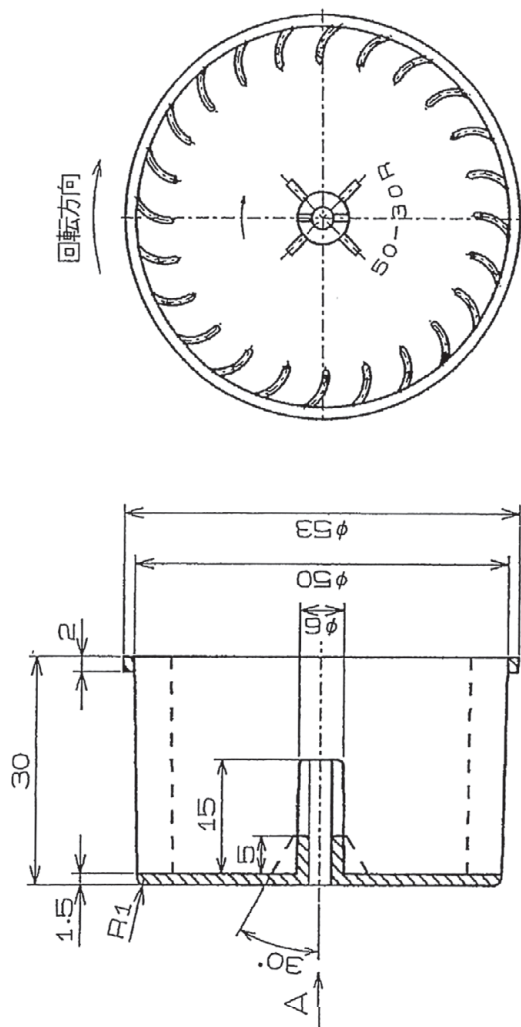
ブレード24等分



シャフト径は、選択できます。
・φ3.0・φ2.0・φ1.5

ボス部詳細 (3/1)

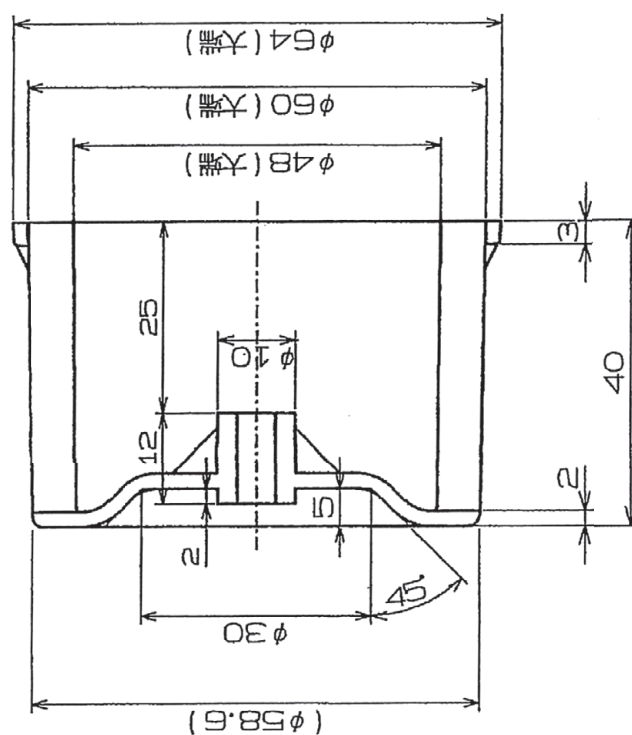
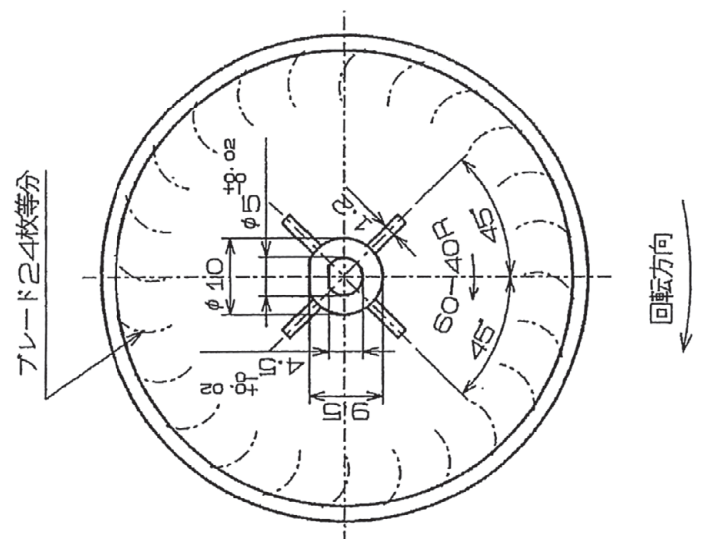
名称 50-15R-EO シロココファン



シャフト径は、選択できます。
・Φ3.0・Φ2.0・Φ1.5

ボス部詳細 (3/1)

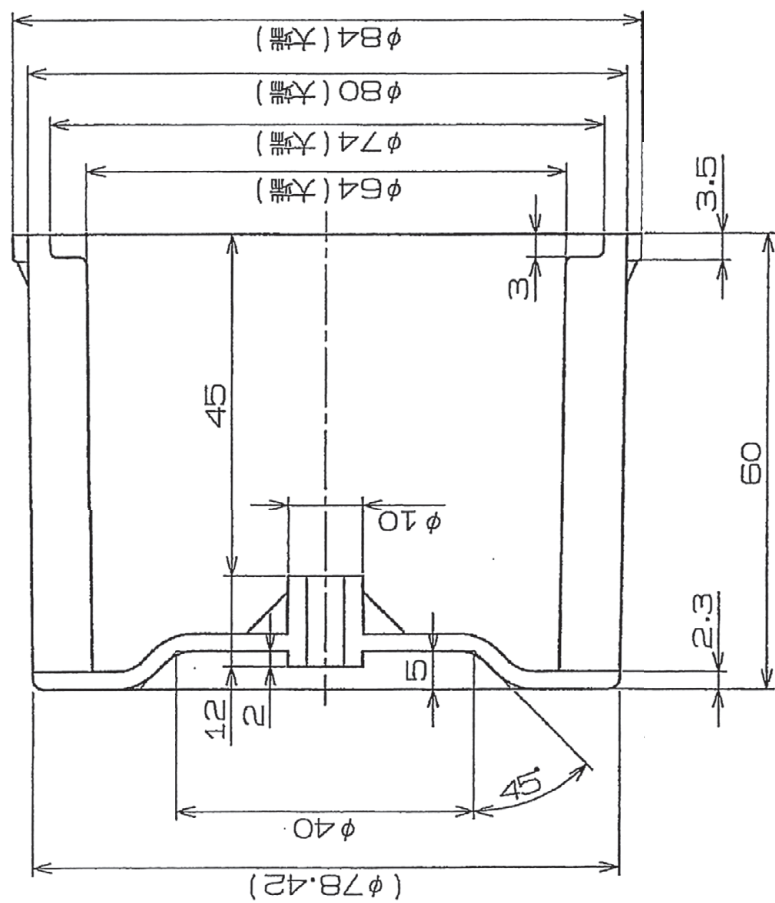
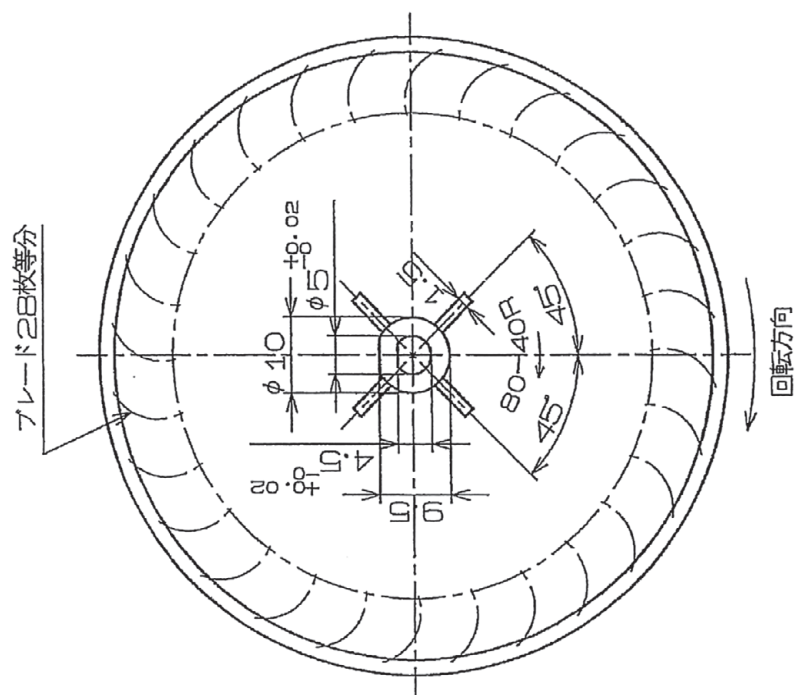
名称 50-30R-E0 シロコフアン



名称 60-40R-E3 シロココフアン

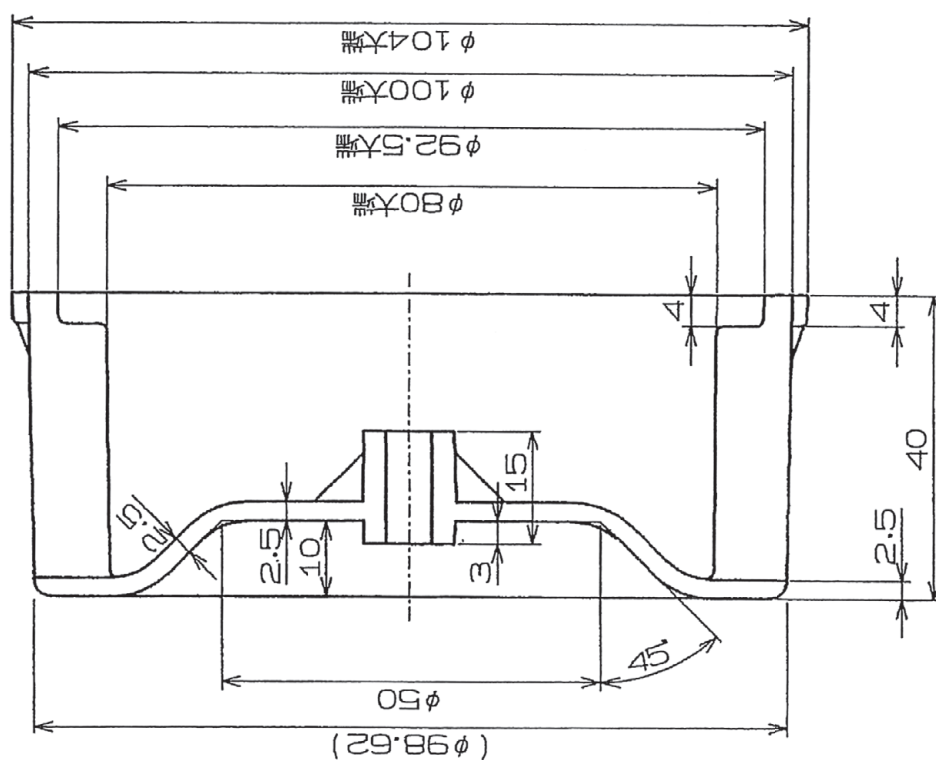
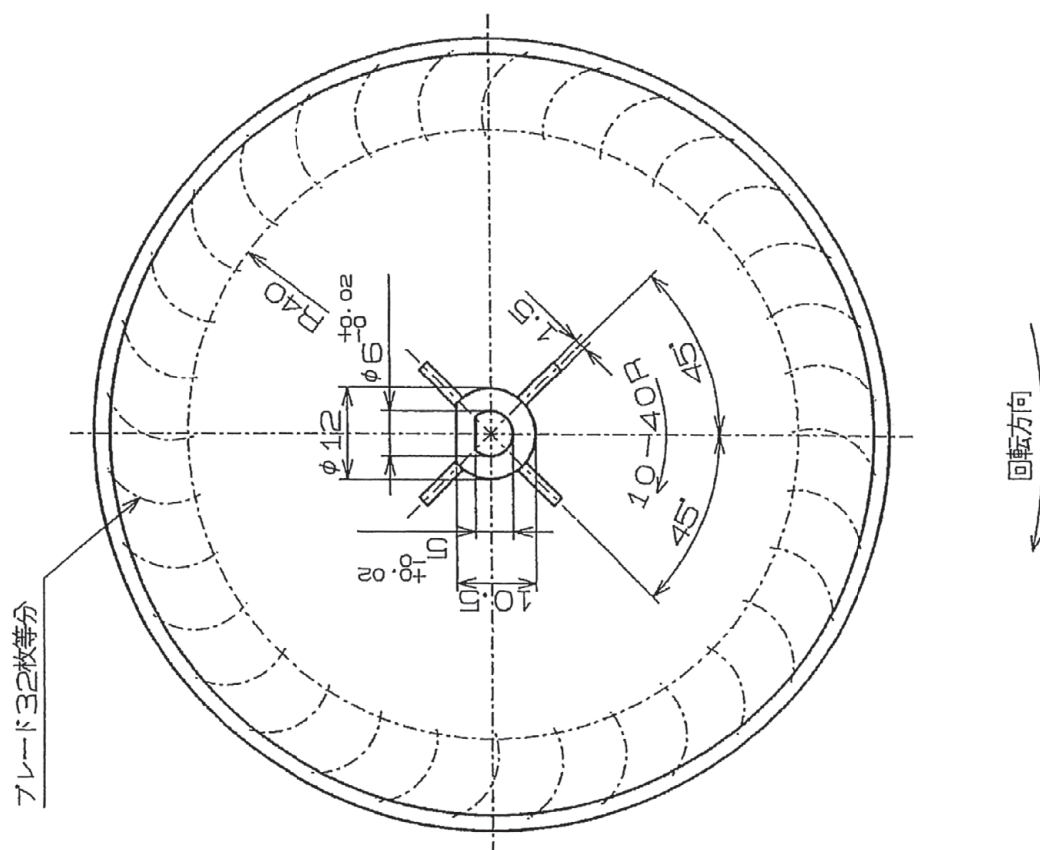


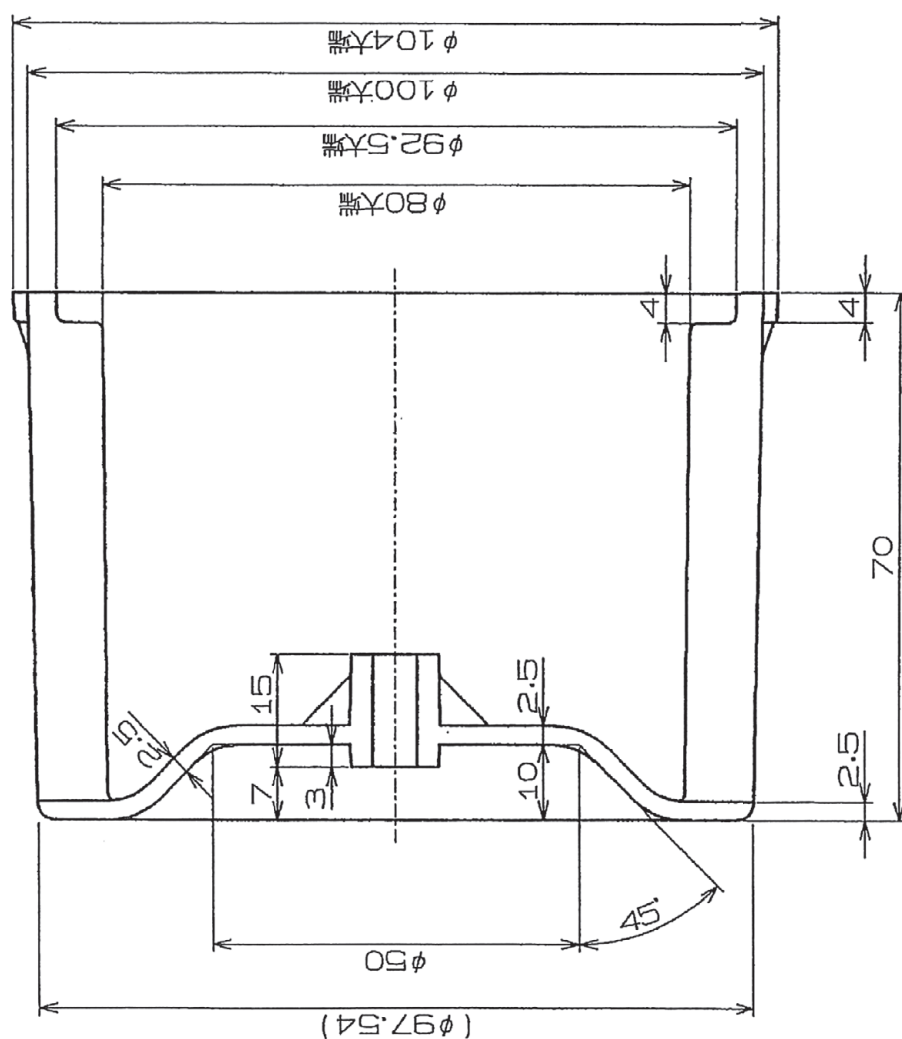
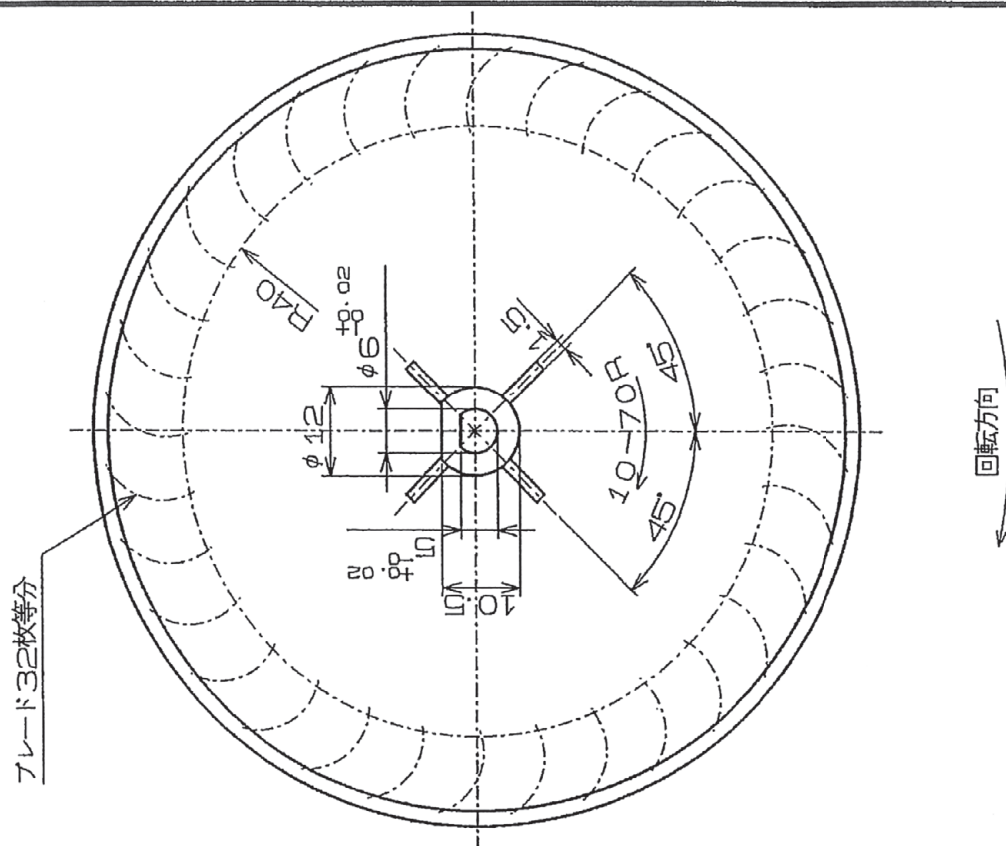
| 名称 | 80-40R-E3 | シロツコフアン |
|-----|-----------|---------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |
| 7 | | |
| 8 | | |
| 9 | | |
| 10 | | |
| 11 | | |
| 12 | | |
| 13 | | |
| 14 | | |
| 15 | | |
| 16 | | |
| 17 | | |
| 18 | | |
| 19 | | |
| 20 | | |
| 21 | | |
| 22 | | |
| 23 | | |
| 24 | | |
| 25 | | |
| 26 | | |
| 27 | | |
| 28 | | |
| 29 | | |
| 30 | | |
| 31 | | |
| 32 | | |
| 33 | | |
| 34 | | |
| 35 | | |
| 36 | | |
| 37 | | |
| 38 | | |
| 39 | | |
| 40 | | |
| 41 | | |
| 42 | | |
| 43 | | |
| 44 | | |
| 45 | | |
| 46 | | |
| 47 | | |
| 48 | | |
| 49 | | |
| 50 | | |
| 51 | | |
| 52 | | |
| 53 | | |
| 54 | | |
| 55 | | |
| 56 | | |
| 57 | | |
| 58 | | |
| 59 | | |
| 60 | | |
| 61 | | |
| 62 | | |
| 63 | | |
| 64 | | |
| 65 | | |
| 66 | | |
| 67 | | |
| 68 | | |
| 69 | | |
| 70 | | |
| 71 | | |
| 72 | | |
| 73 | | |
| 74 | | |
| 75 | | |
| 76 | | |
| 77 | | |
| 78 | | |
| 79 | | |
| 80 | | |
| 81 | | |
| 82 | | |
| 83 | | |
| 84 | | |
| 85 | | |
| 86 | | |
| 87 | | |
| 88 | | |
| 89 | | |
| 90 | | |
| 91 | | |
| 92 | | |
| 93 | | |
| 94 | | |
| 95 | | |
| 96 | | |
| 97 | | |
| 98 | | |
| 99 | | |
| 100 | | |



名称 80-60R-E3 シロココファン

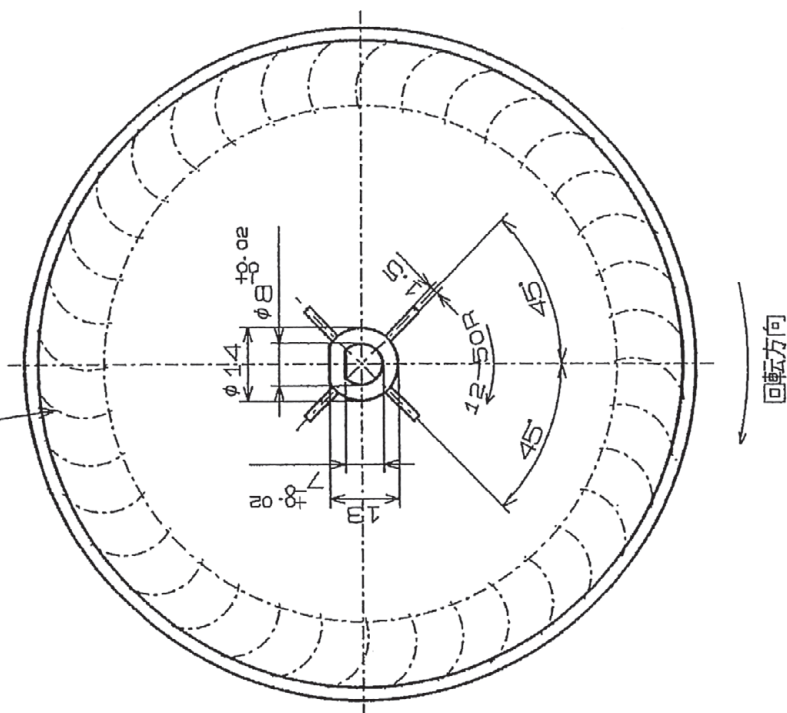
名称 10-40R-E7 シロッコファン



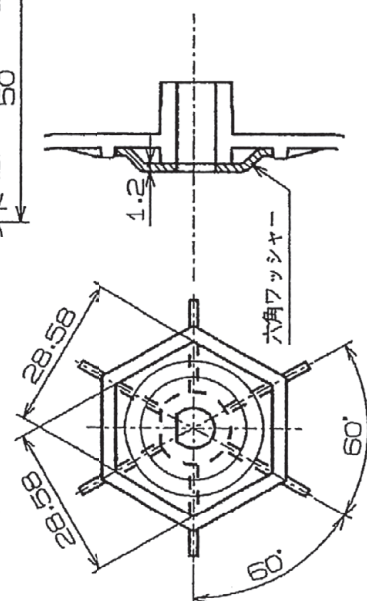
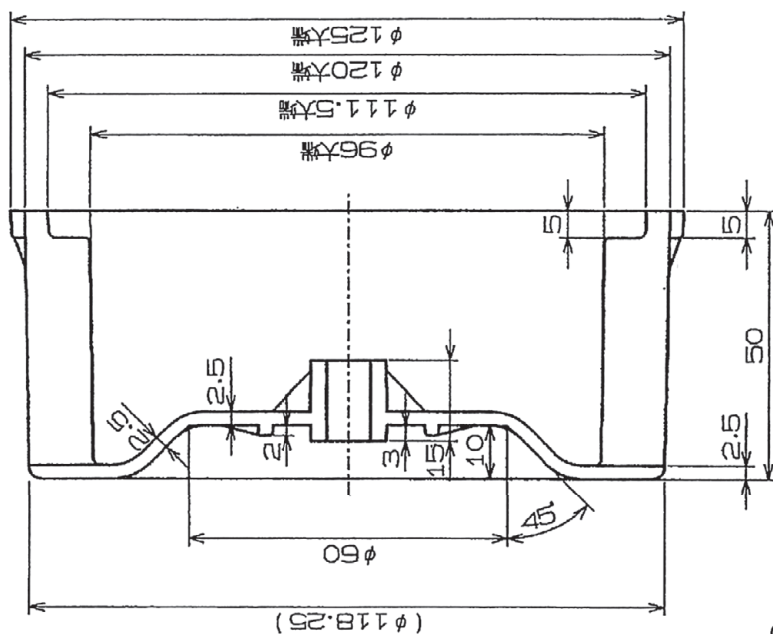


名称 10-70R-E7 シロッコファン

ブレード36枚等分

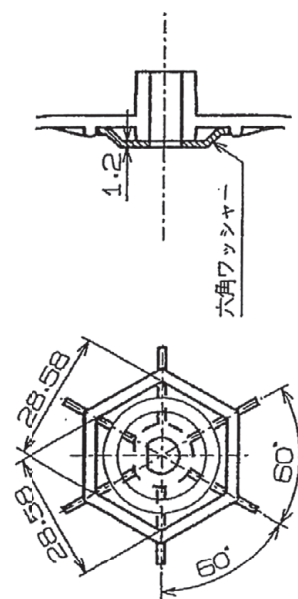
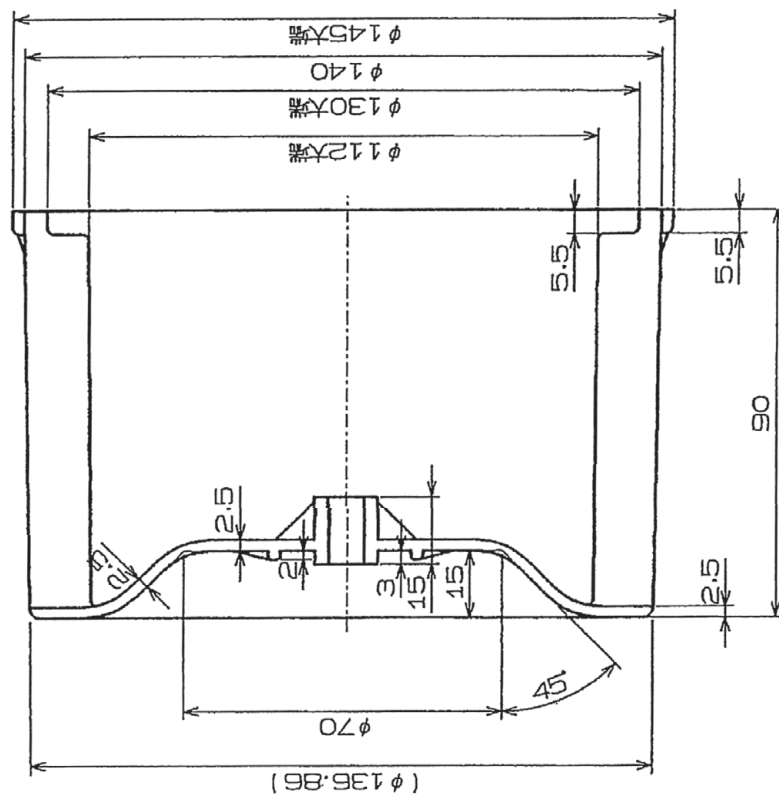
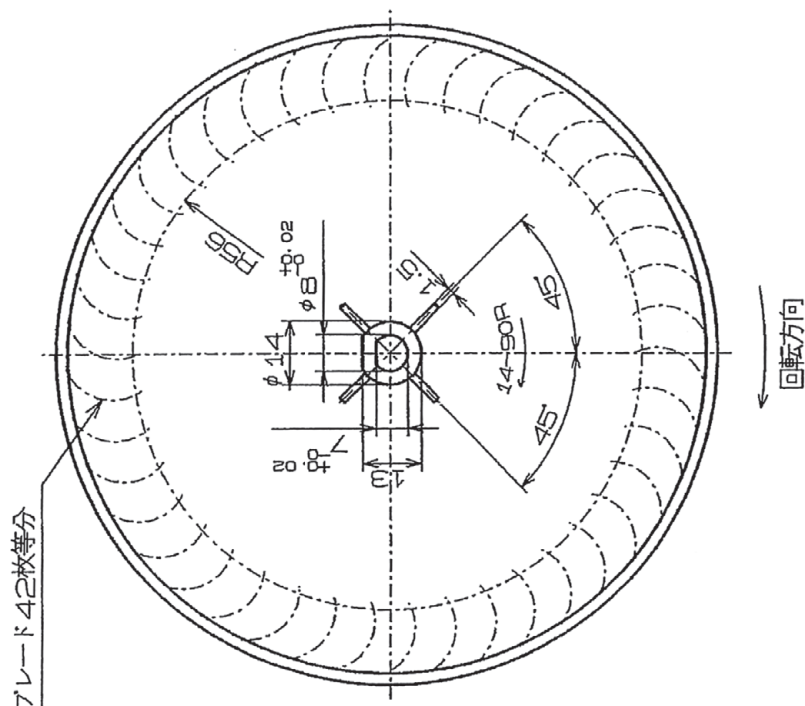


回転方向



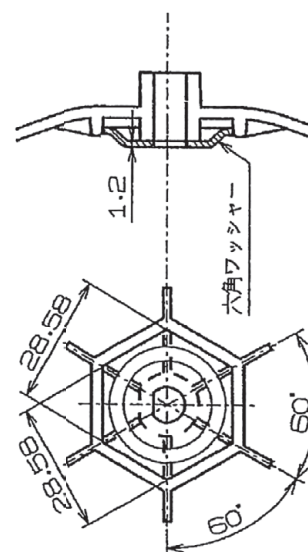
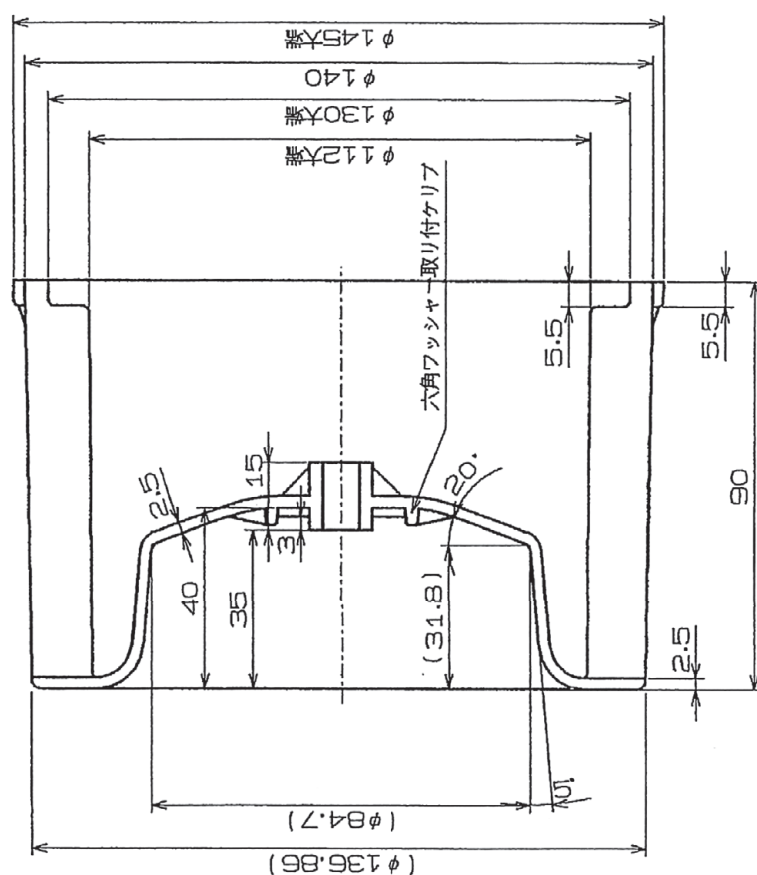
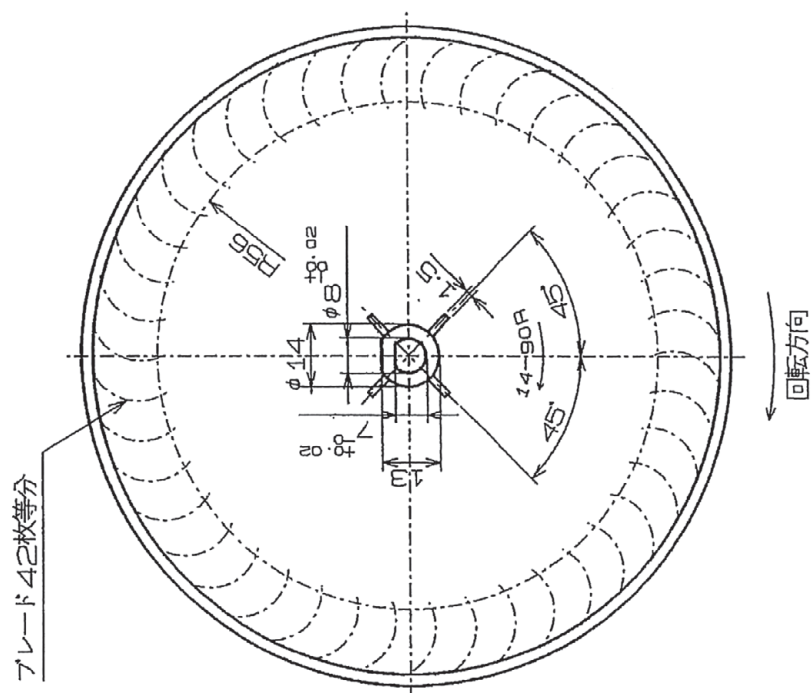
シャフトロカット部に、起動負荷が多い場合
左図の様に、六角ワッシャーを御使用ください。

名称 12-50R-E7 ショックアブソーバ



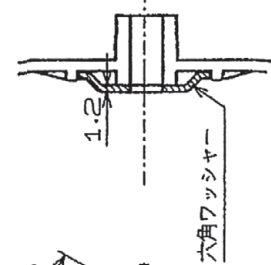
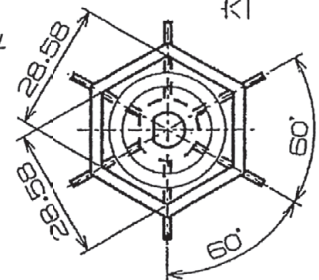
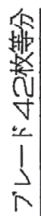
シャフトDカット部に、起動負荷が多い場合
左図の様に、六角ワッシャーを御使用ください。

名称 14-90R-E12 シロコファン



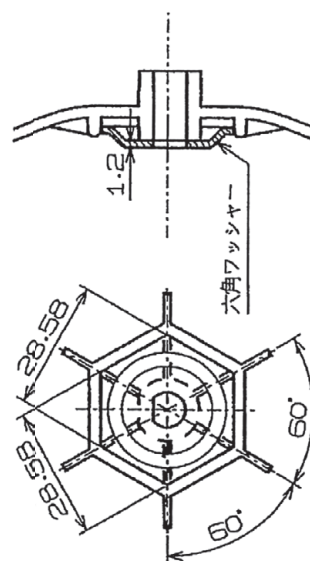
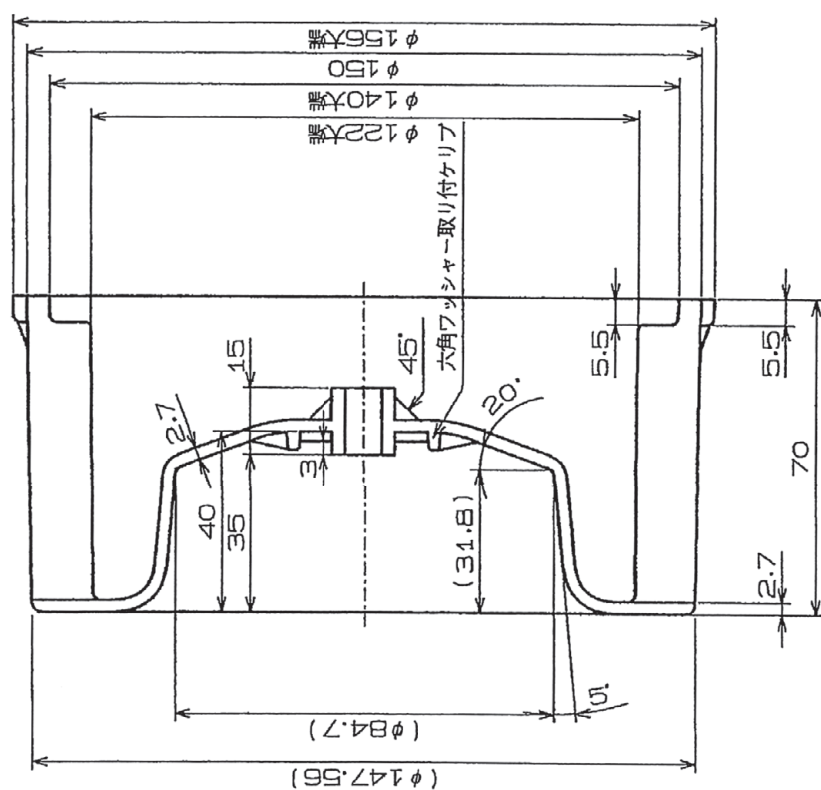
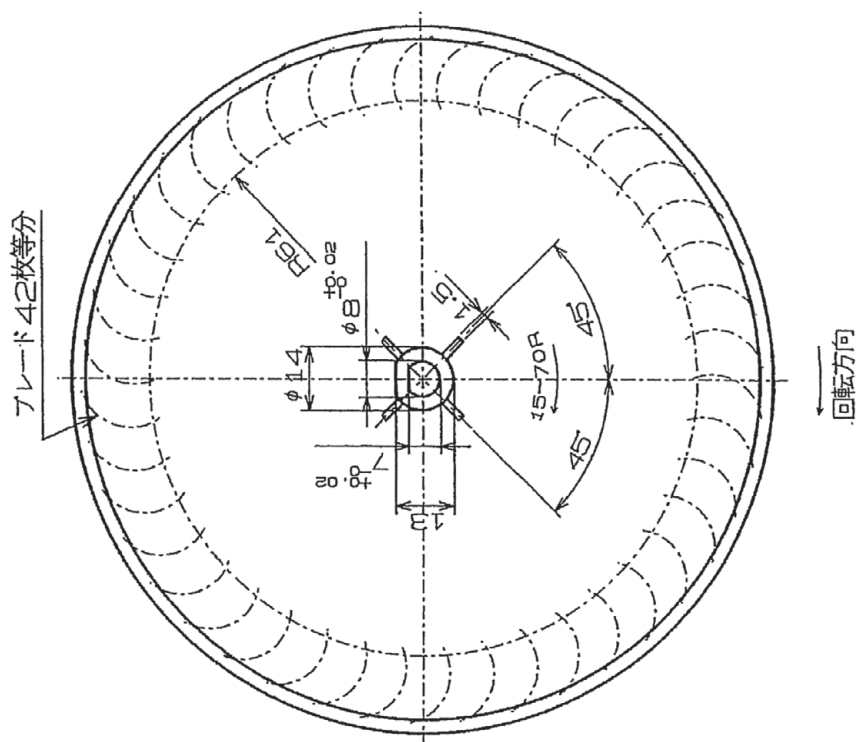
シャフト□カット部に、起動負荷が多い場合
左図の様に、六角ワッシャーを御使用ください。

| 名称 | 14-90R-E35 | シロッコ7アン |
|------------|------------|---------|
| 14-90R-E35 | | |
| シロッコ7アン | | |



シャフトロッドカッター部に、起動負荷が多い場合
左図の様に、六角ワッシャーを御使用ください。

名称 15-70R-E12 シロココファン



シャフトロッドカット部に、起動負荷が多い場合
左図の様に、六角ワッシャーを御使用ください。

名称 15-70R-E35 シロココファン

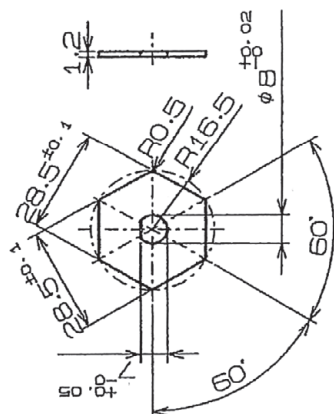


どちら側でも取り付きます



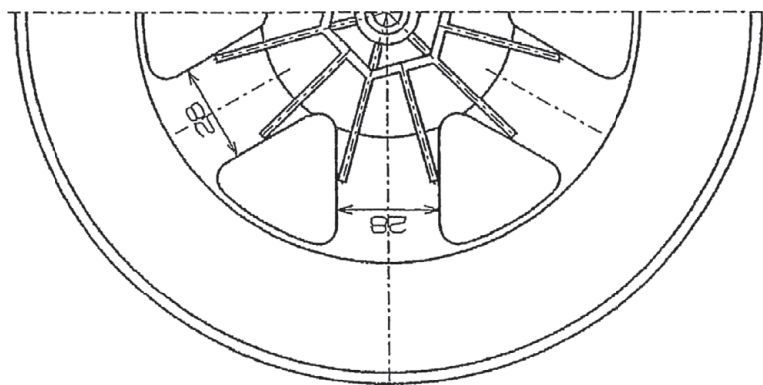
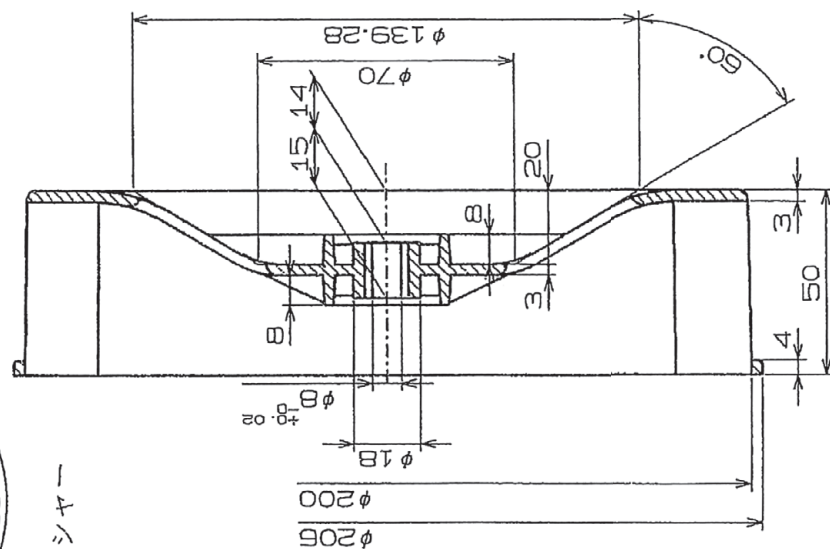
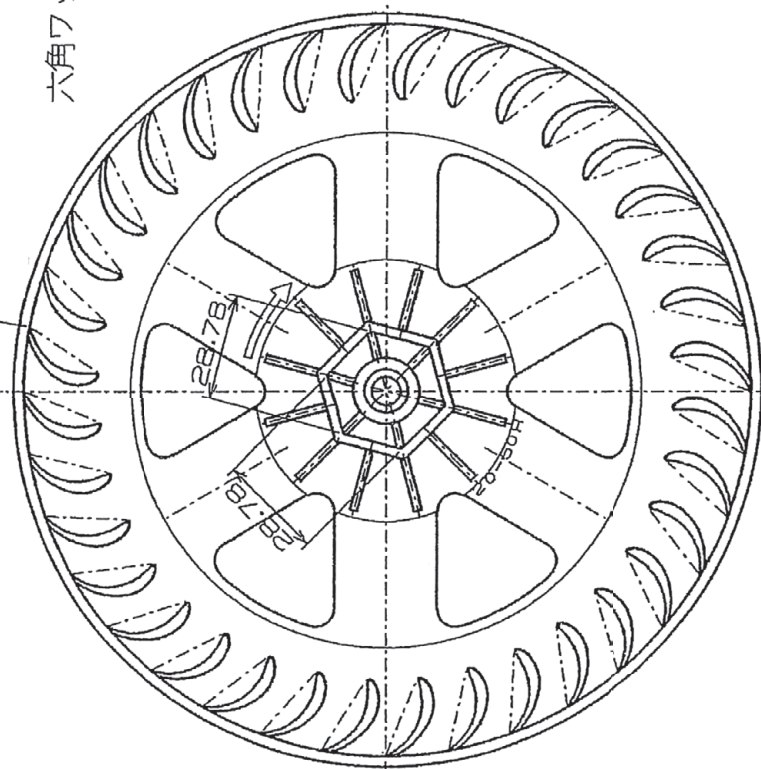
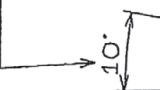
インサートBSBm

六角ワッシャー使用例

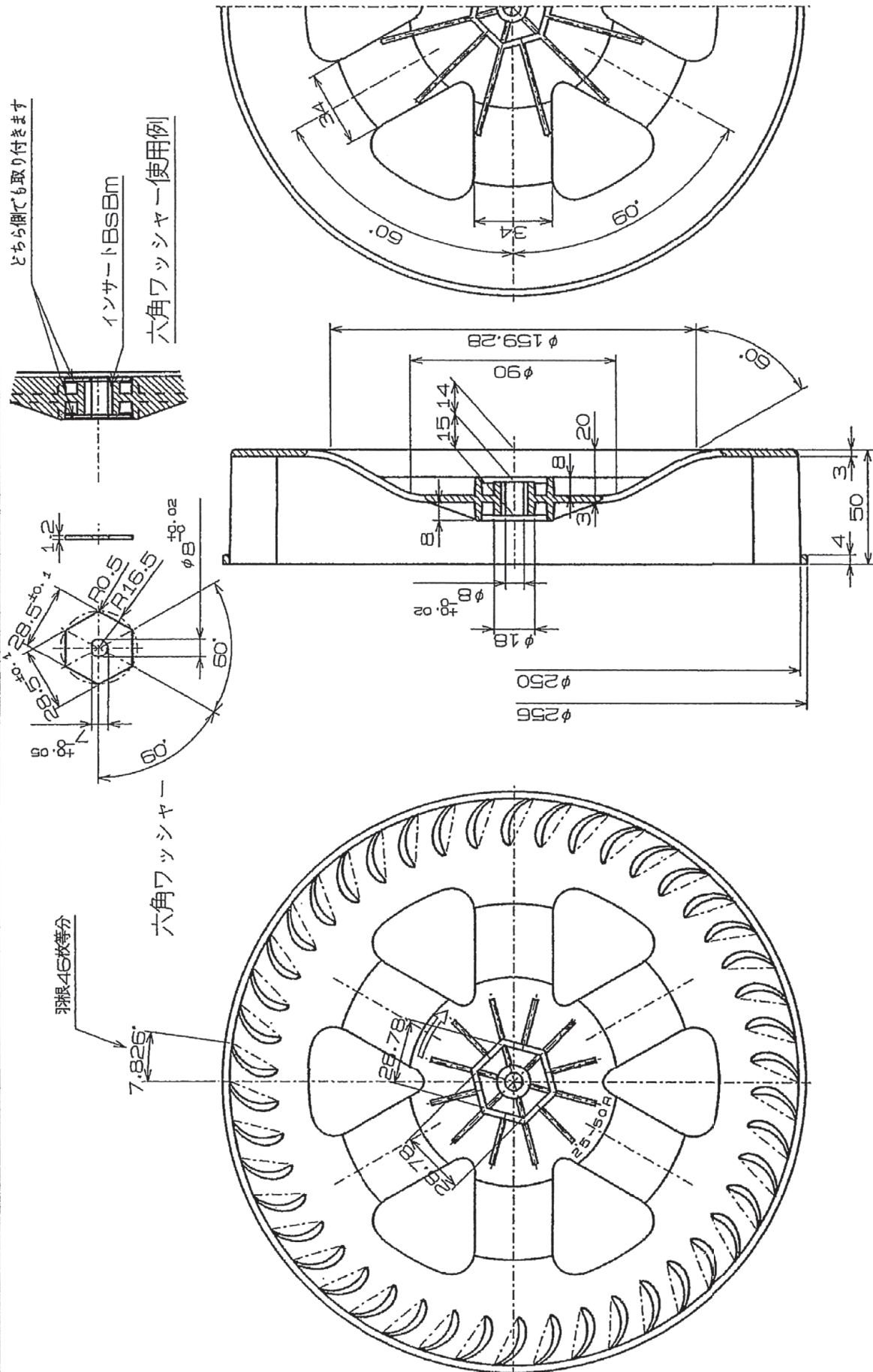


六角ワッシャー

羽根36枚等分



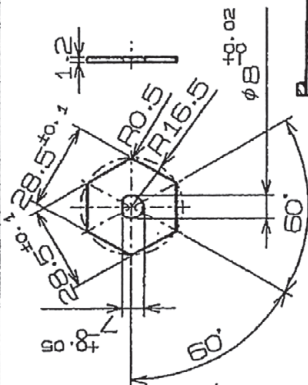
名称 20-50R シロコ7アン



どちら側でも取り付きます

インサートBSBm

六角ワッシャー使用例

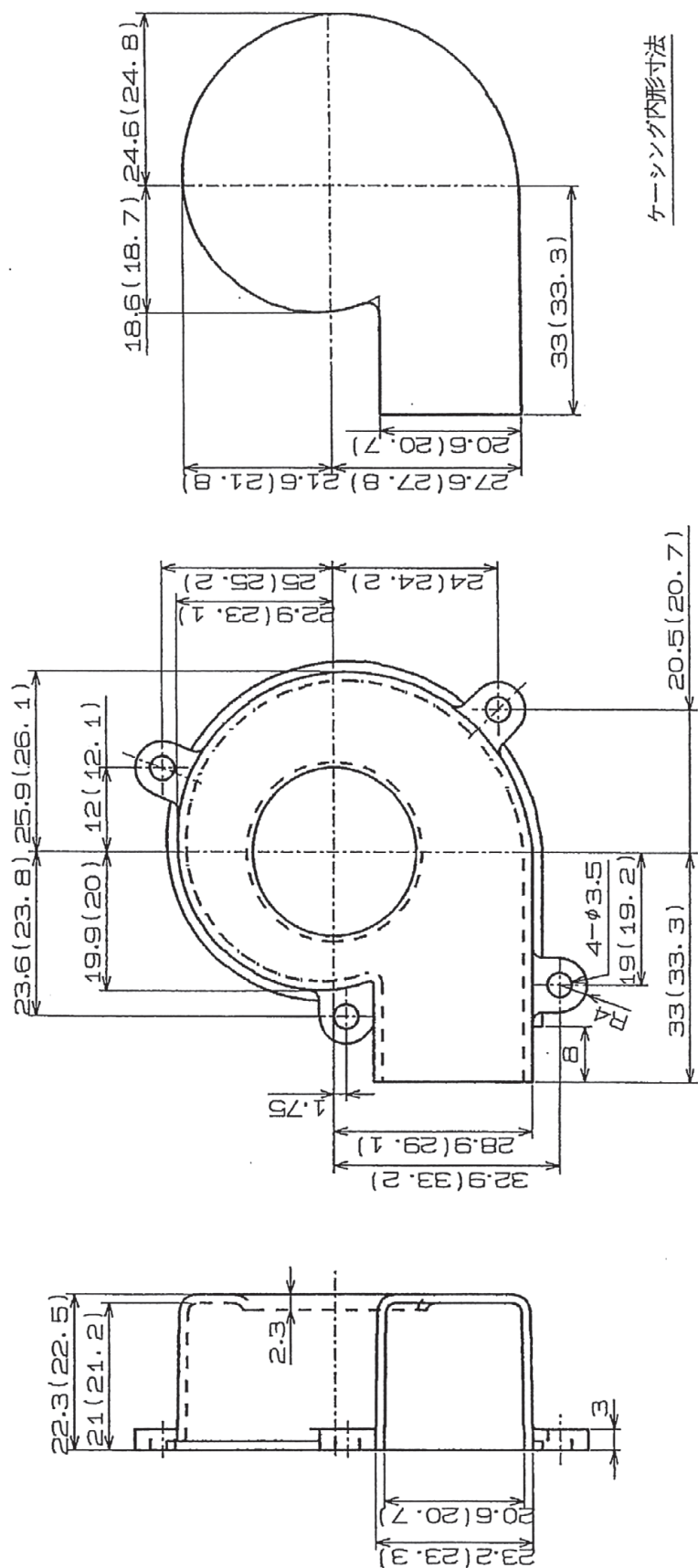


六角ワッシャー

羽根45枚等分

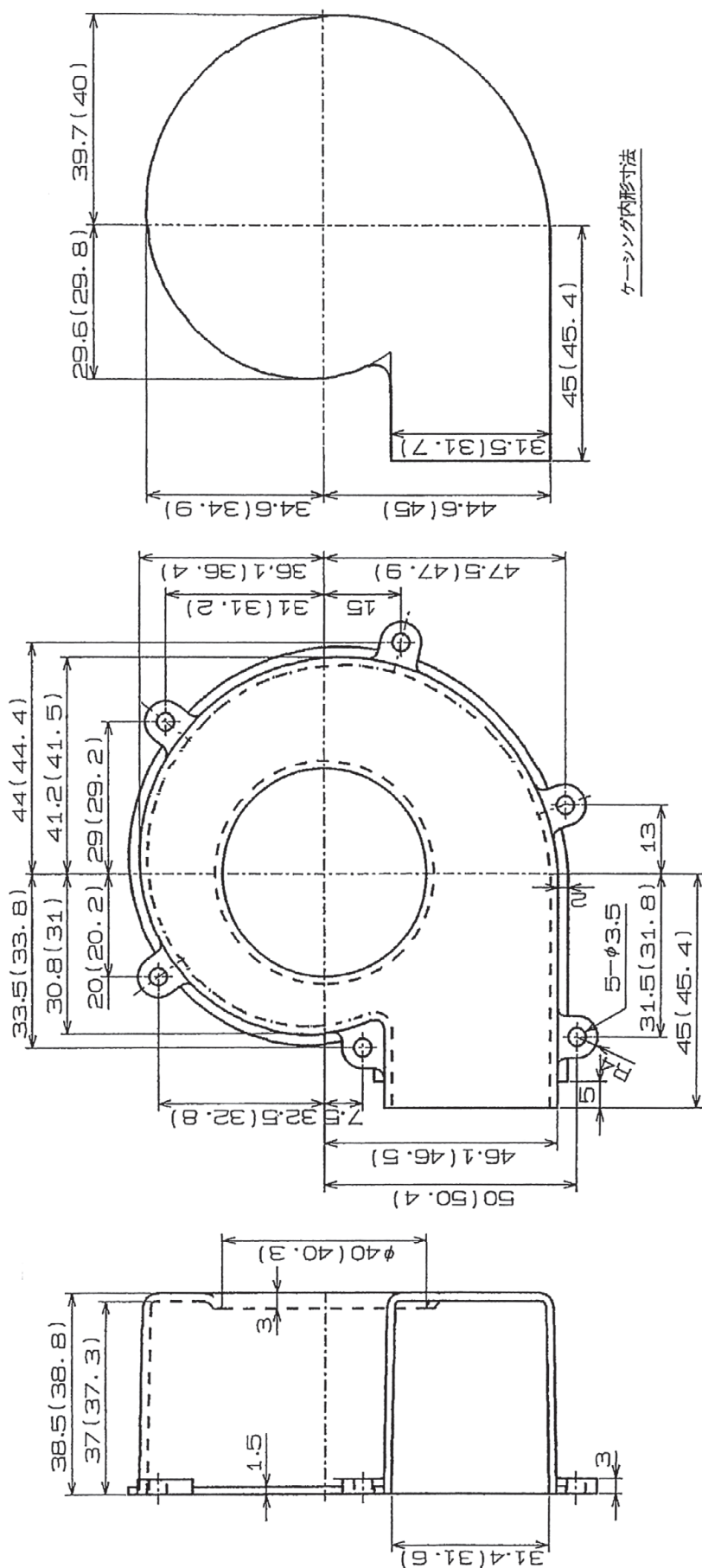
7.825°

名称 25-50R シロコファン



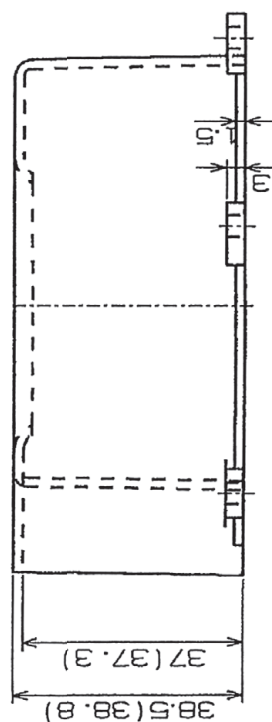
図面寸法は、材質PPの寸法です。
ABSは、()内寸法となります。

| | |
|----|--------------|
| 名称 | 30-15Rケーシングダ |
|----|--------------|



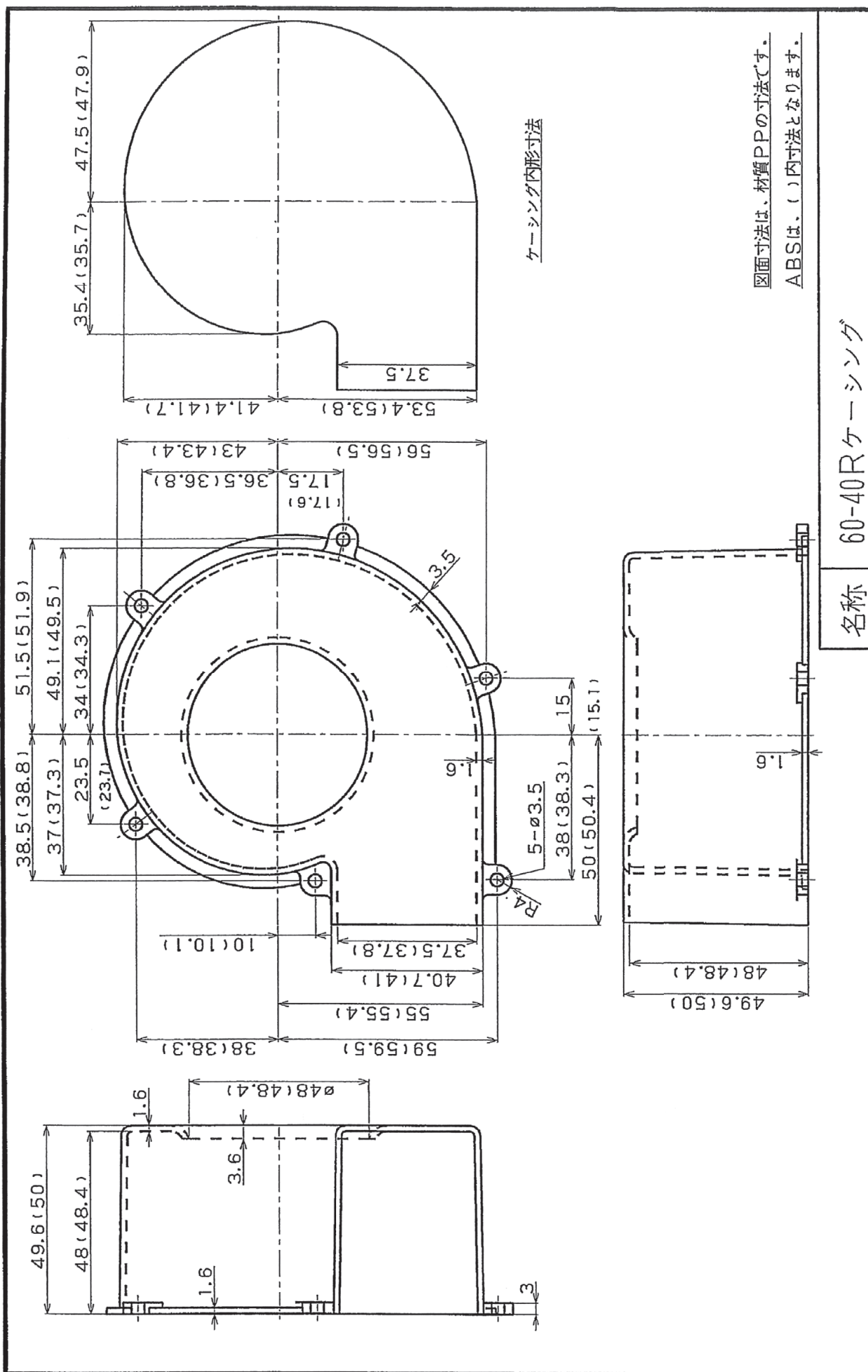
ケーシング内形寸法

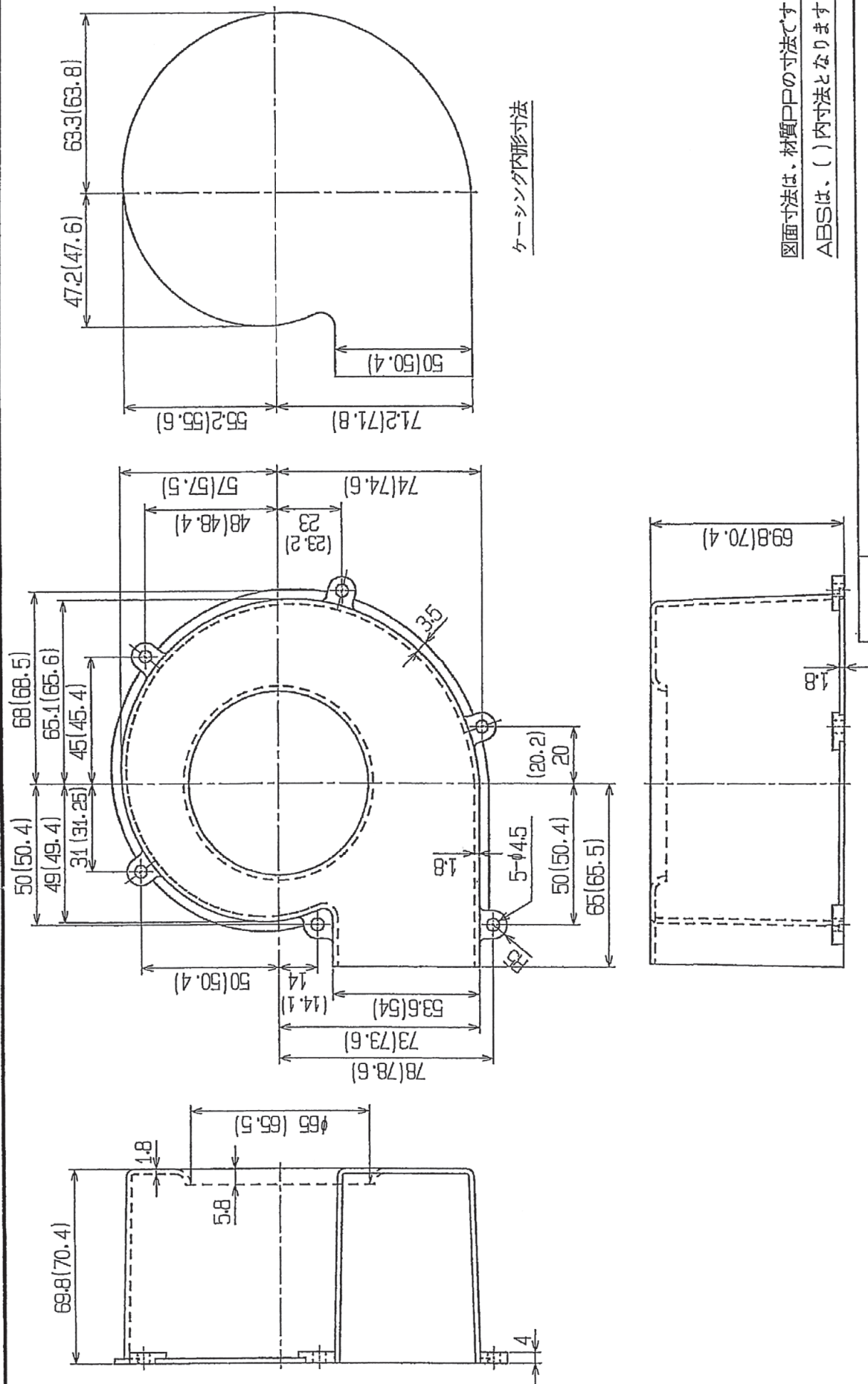
図面寸法は、材質Pの寸法です。
ABSは、()内寸法となります。



名称

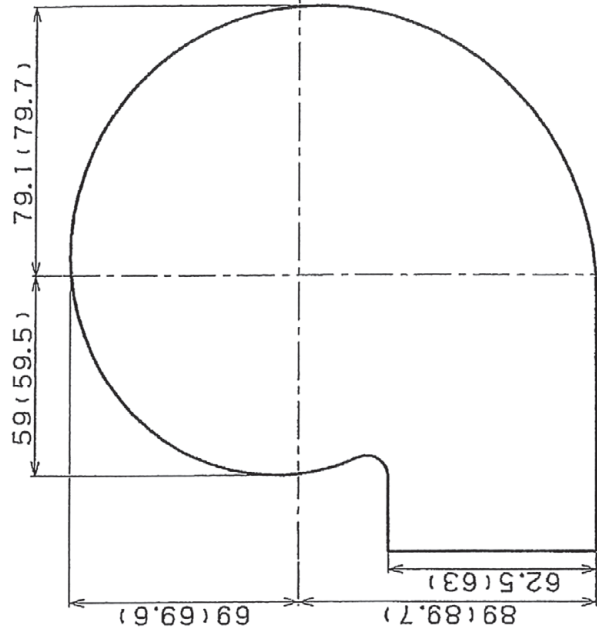
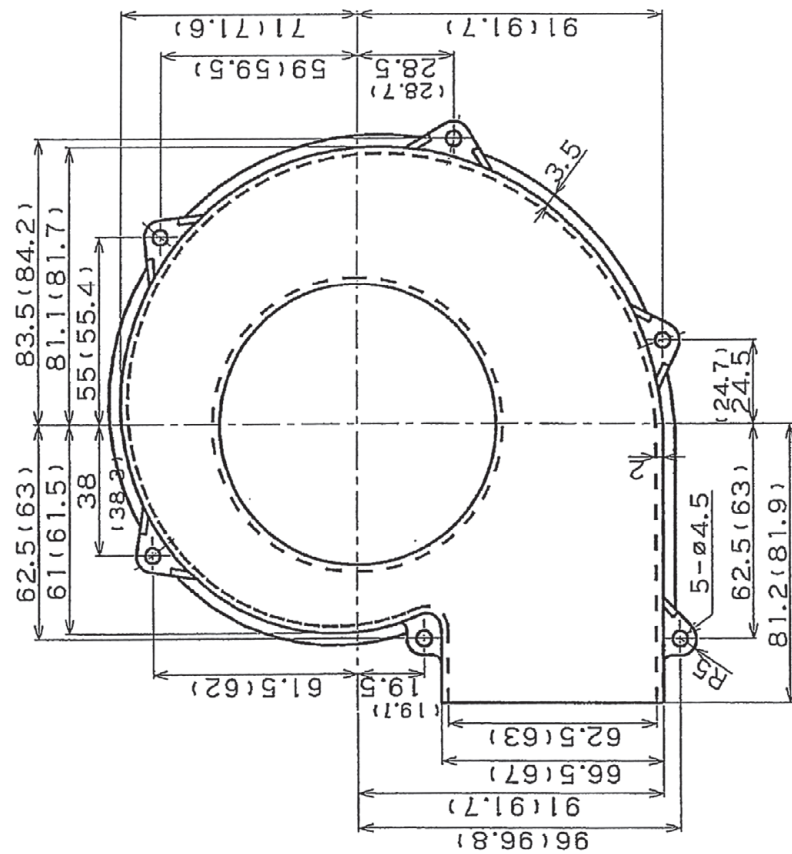
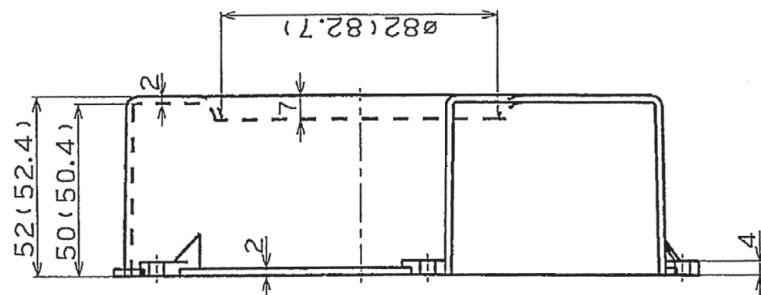
50-30Rケーシング



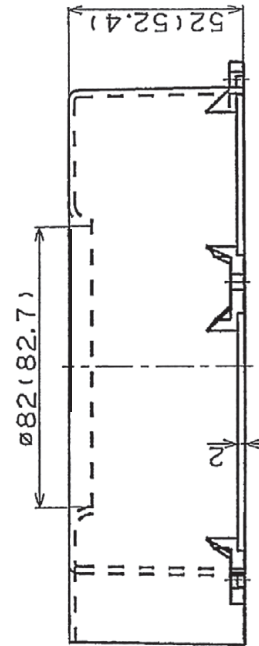


名称 80-60Rケージ

図面寸法は、材質Pの寸法です。
ABSは、() 内寸法となります。

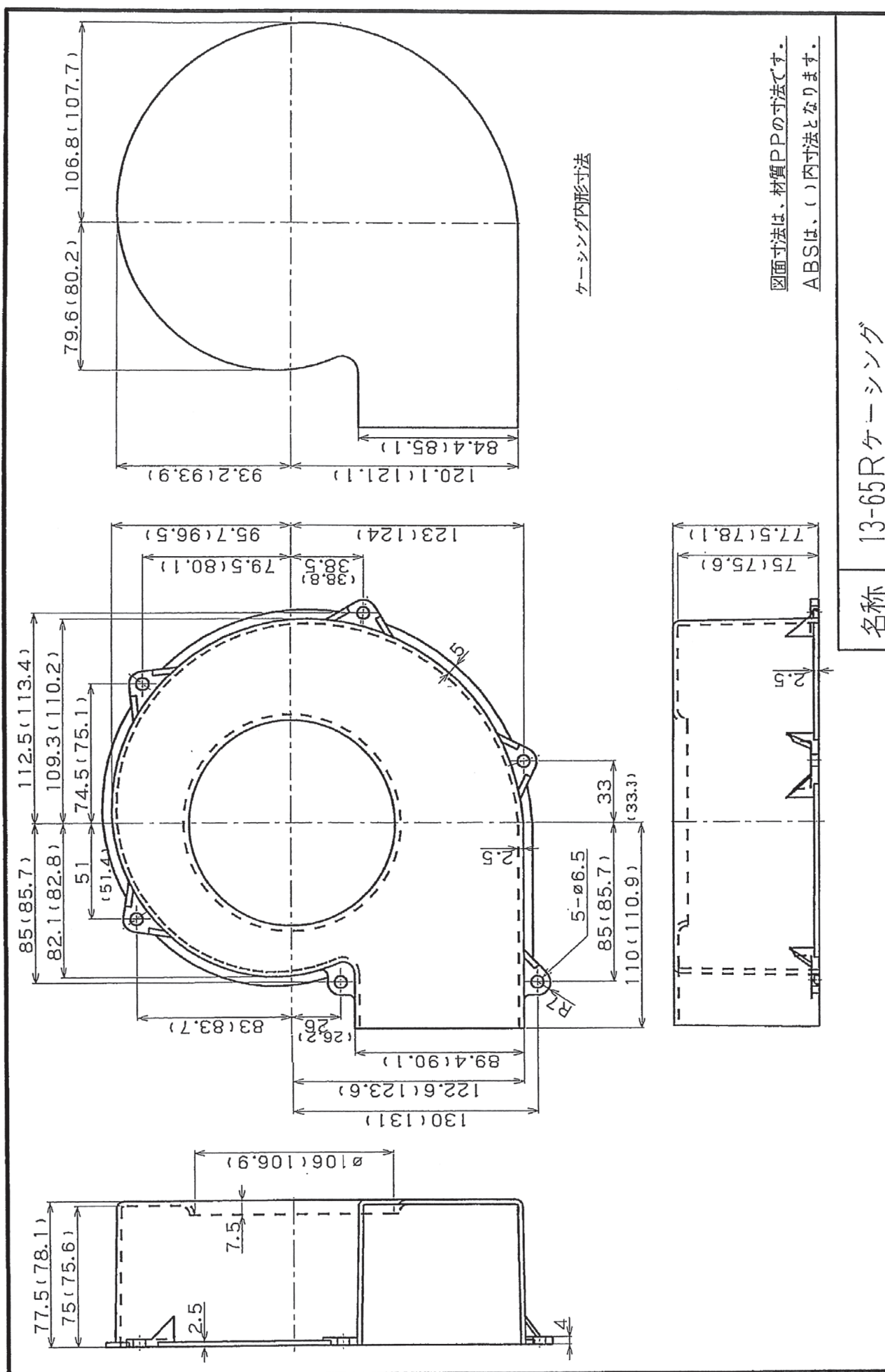


ケーシング内形寸法



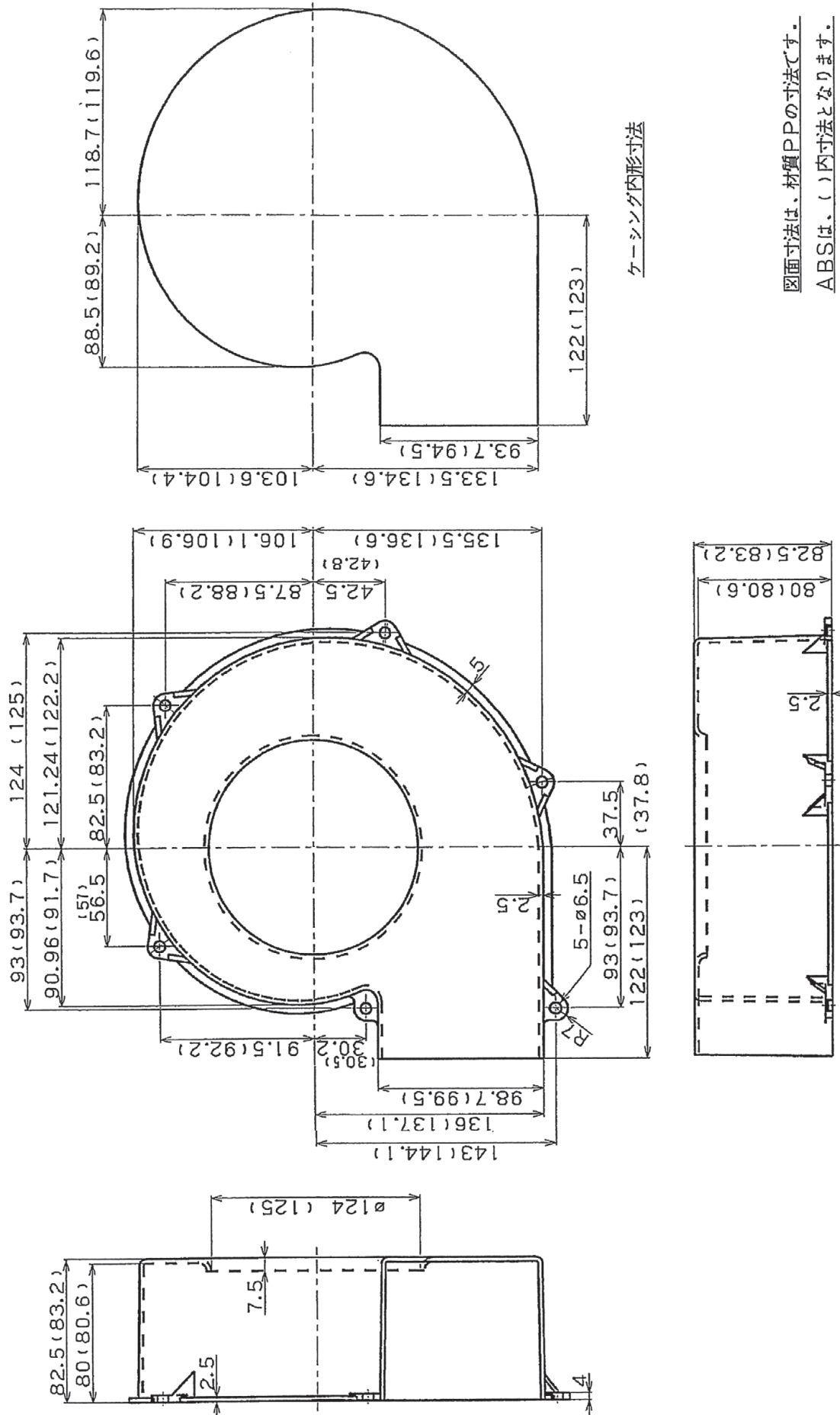
図面寸法は、材質PPの寸法です。
ABSは、()内寸法となります。

名称 10-40Rケーシング



図面寸法は、材質PPの寸法です。
ABSは、()内寸法となります。

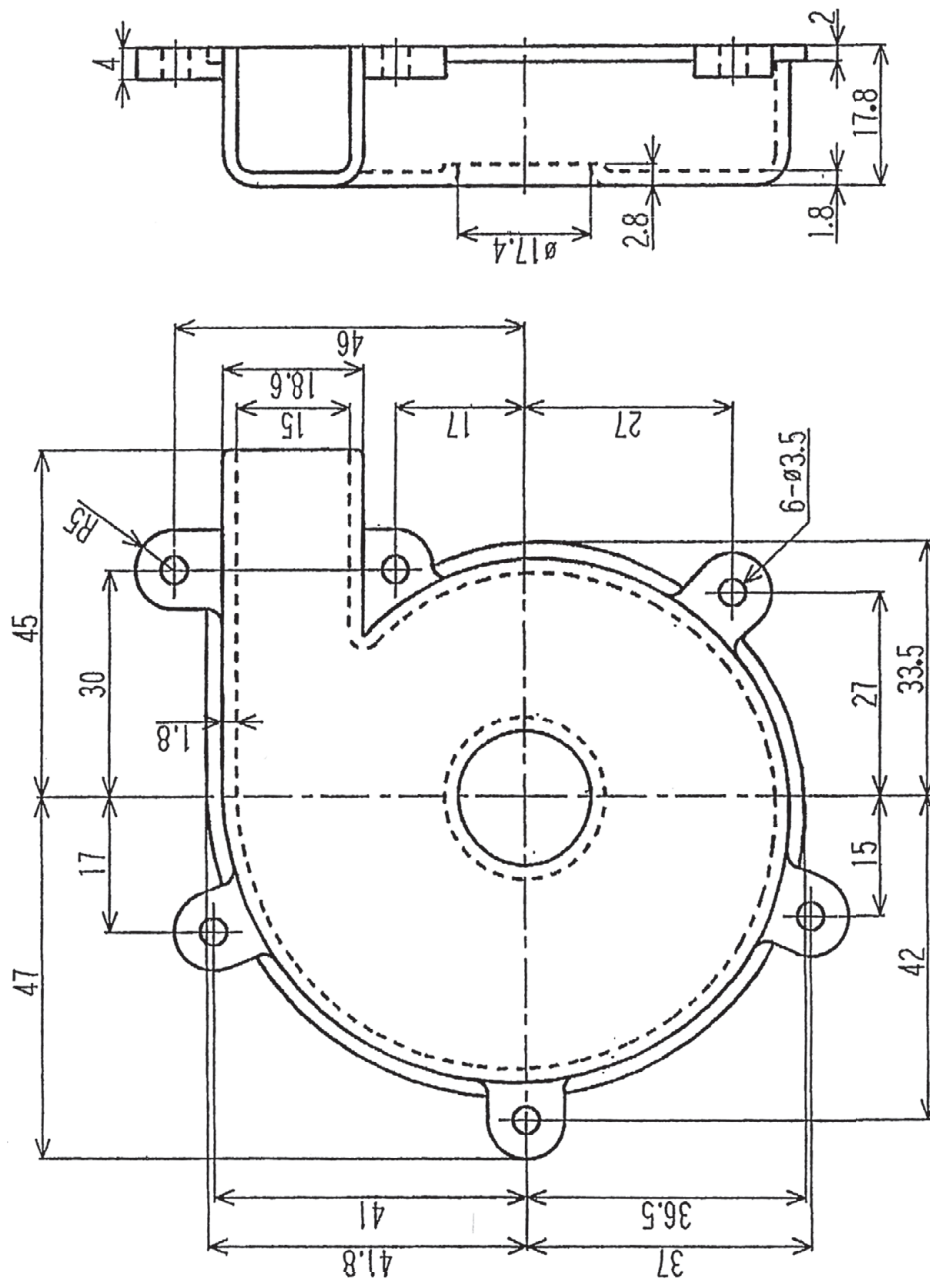
名称 13-65R ケージング



ケーシング内形寸法

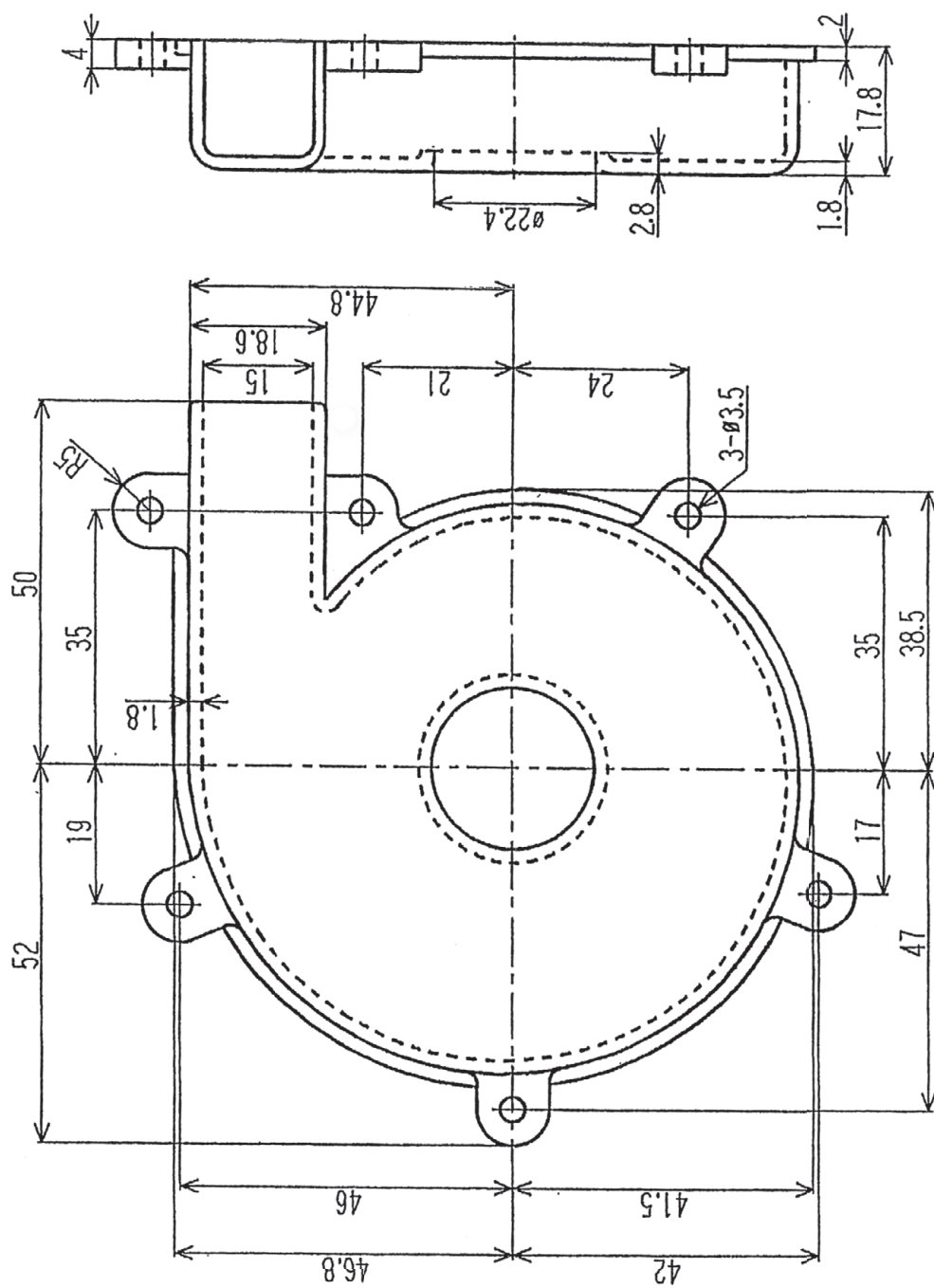
図面寸法は、材質PPの寸法です。
ABSは、()内寸法となります。

名称 15-70Rケーシング

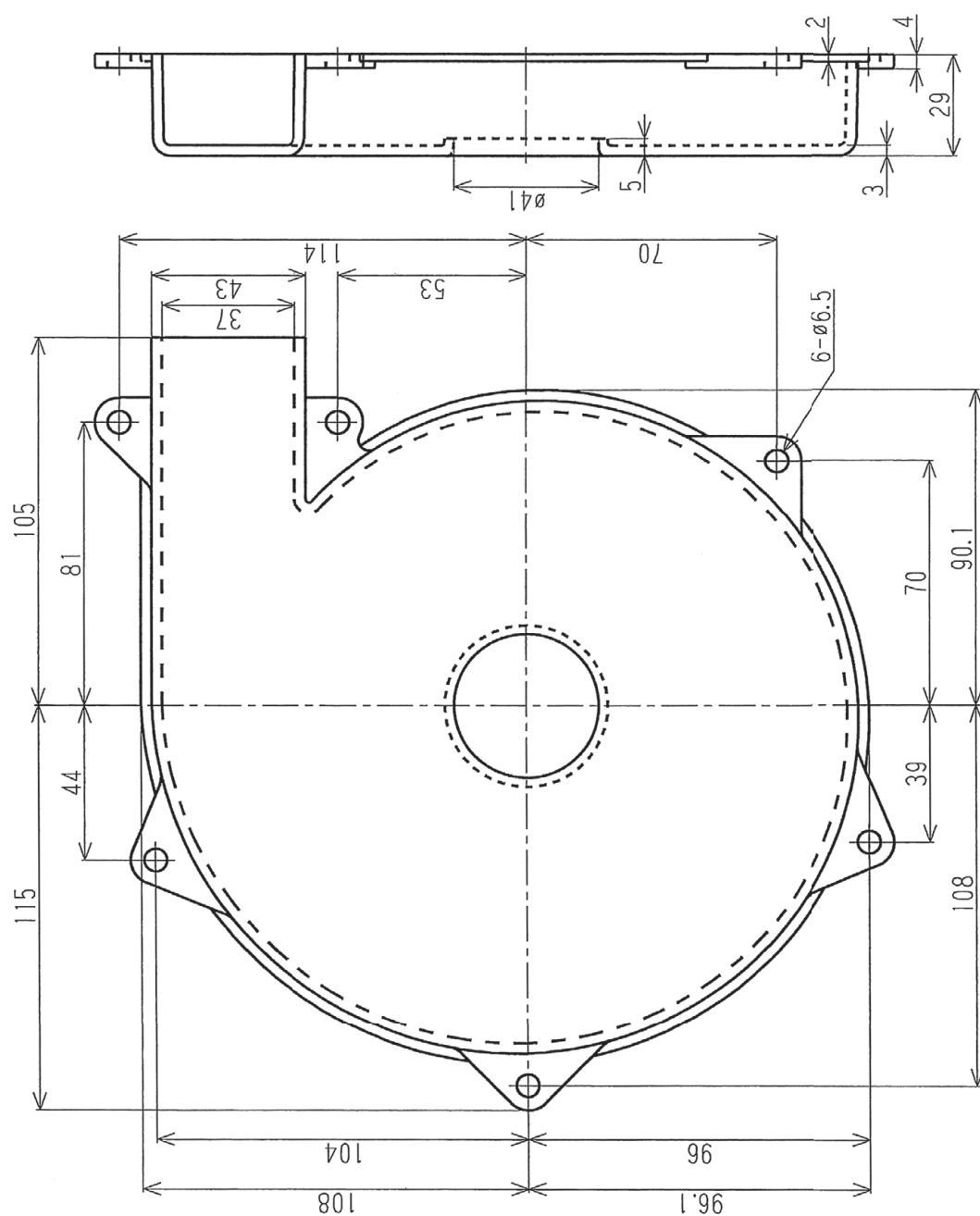


名称 φ50ターボファン用ケーシング

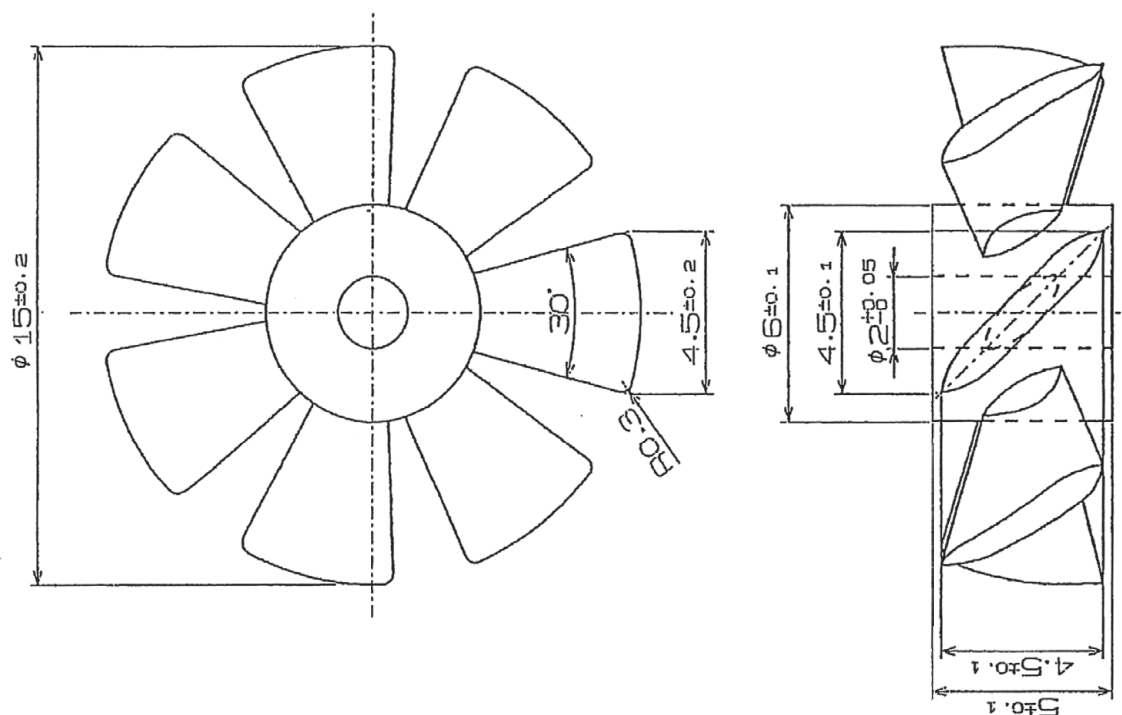
| 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| ... | ... | ... | ... | ... |

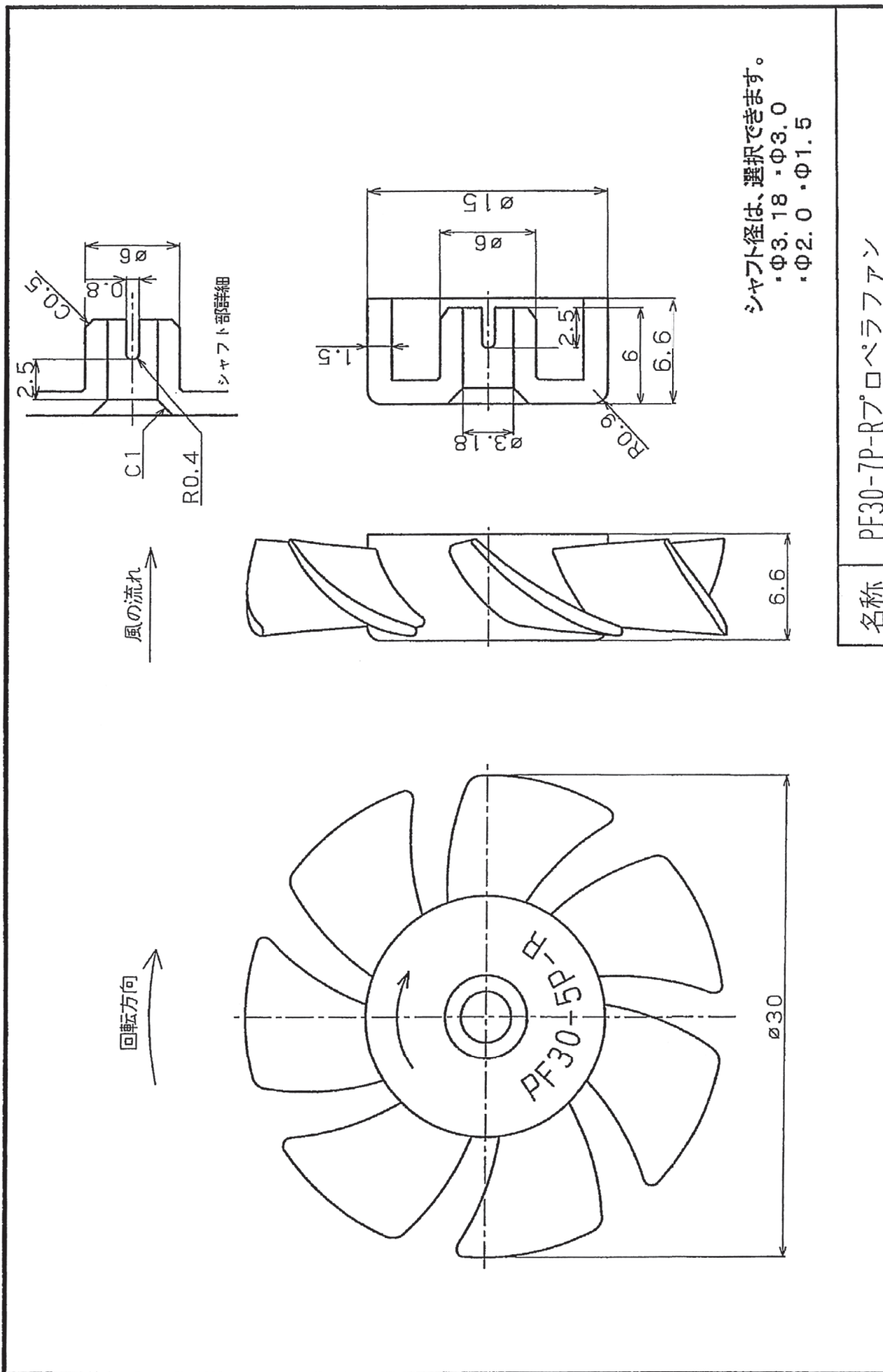






名称 $\phi 150$ ターボファン用ケーシング

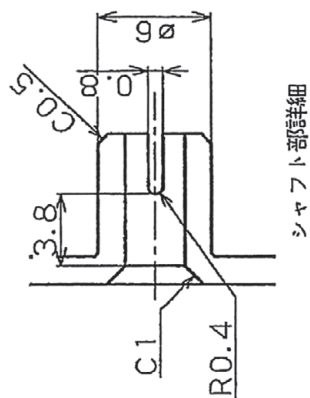
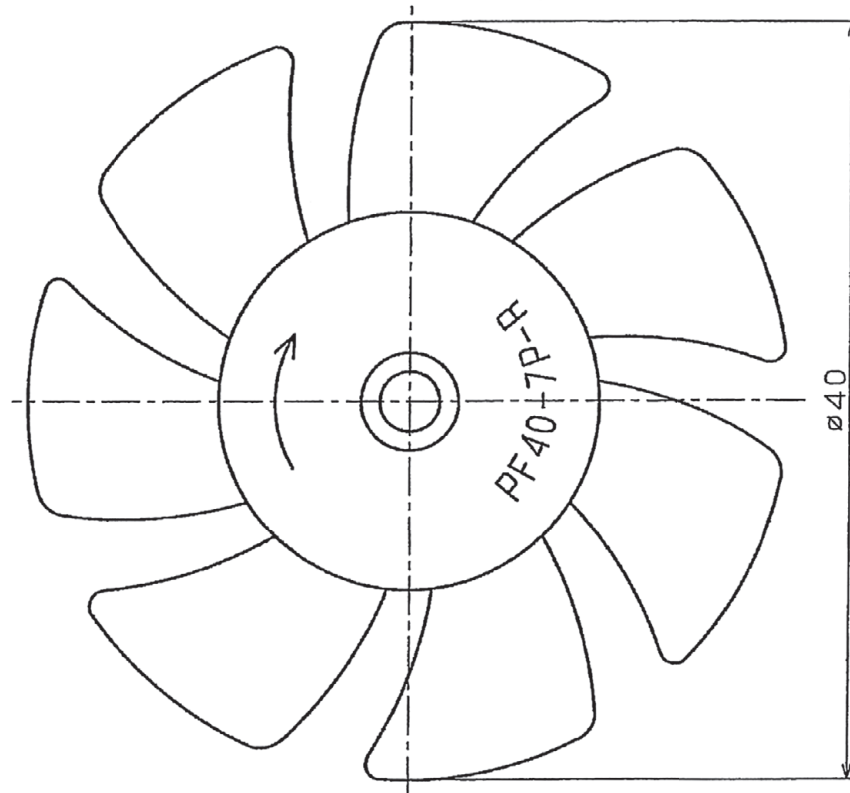




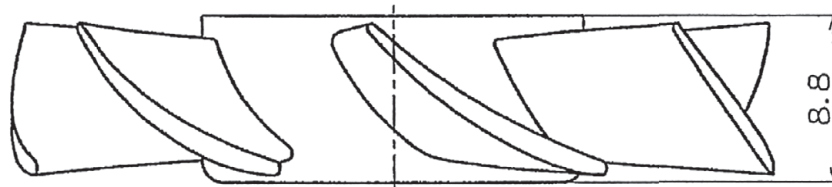
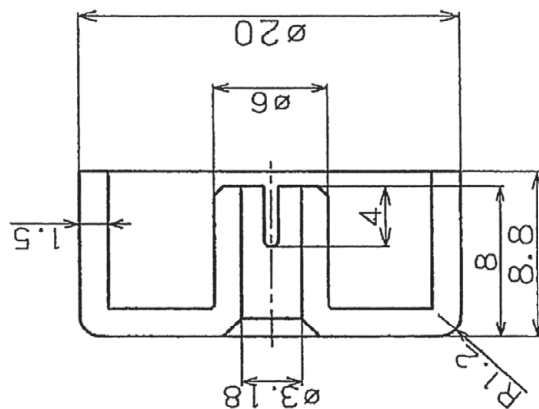
名称 PF30-7P-R普罗风扇

回転方向

風の流れ



シャフト部詳細

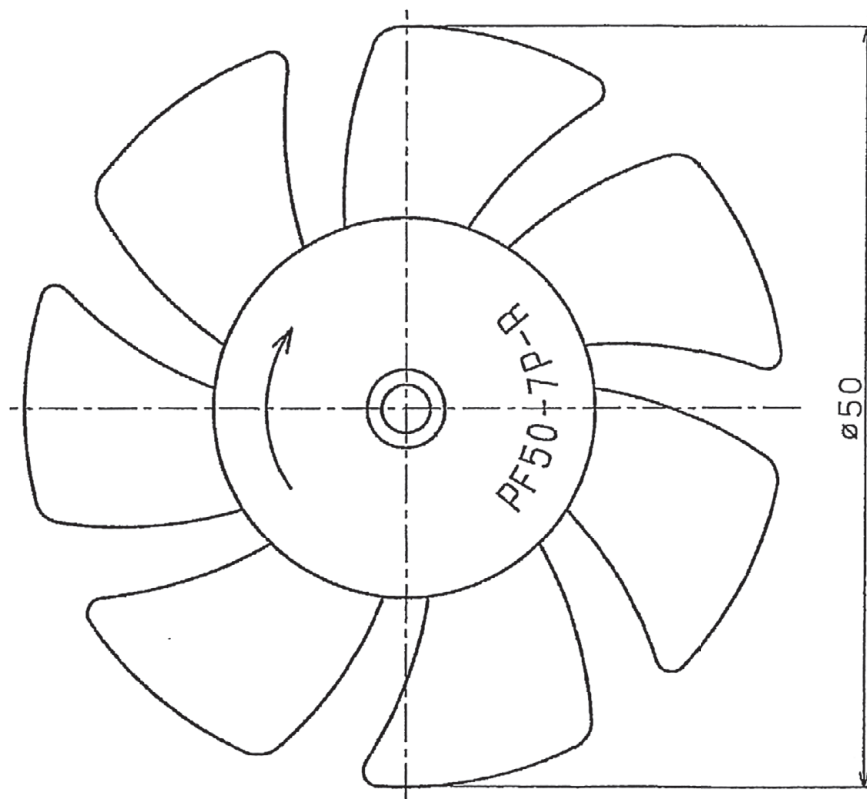


シャフト径は、選択できます。
・Φ3.18・Φ3.0
・Φ2.0・Φ1.5

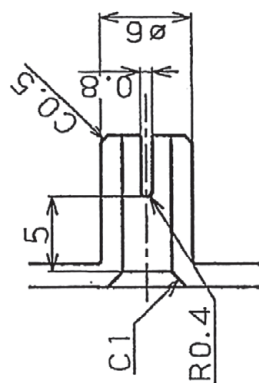
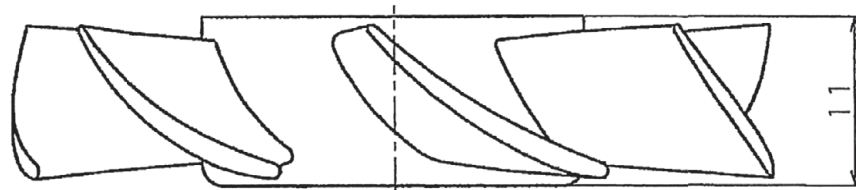
名称

PF40-7P-Rプロペラファン

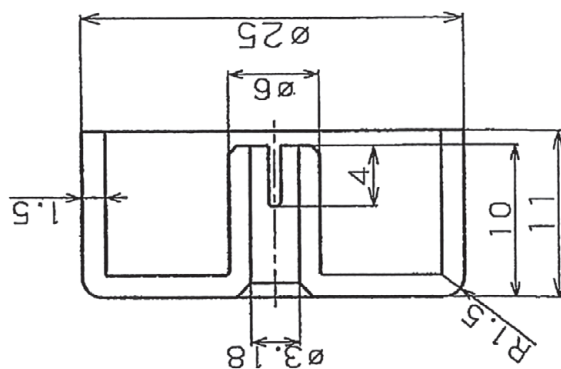
回転方向



風の流れ



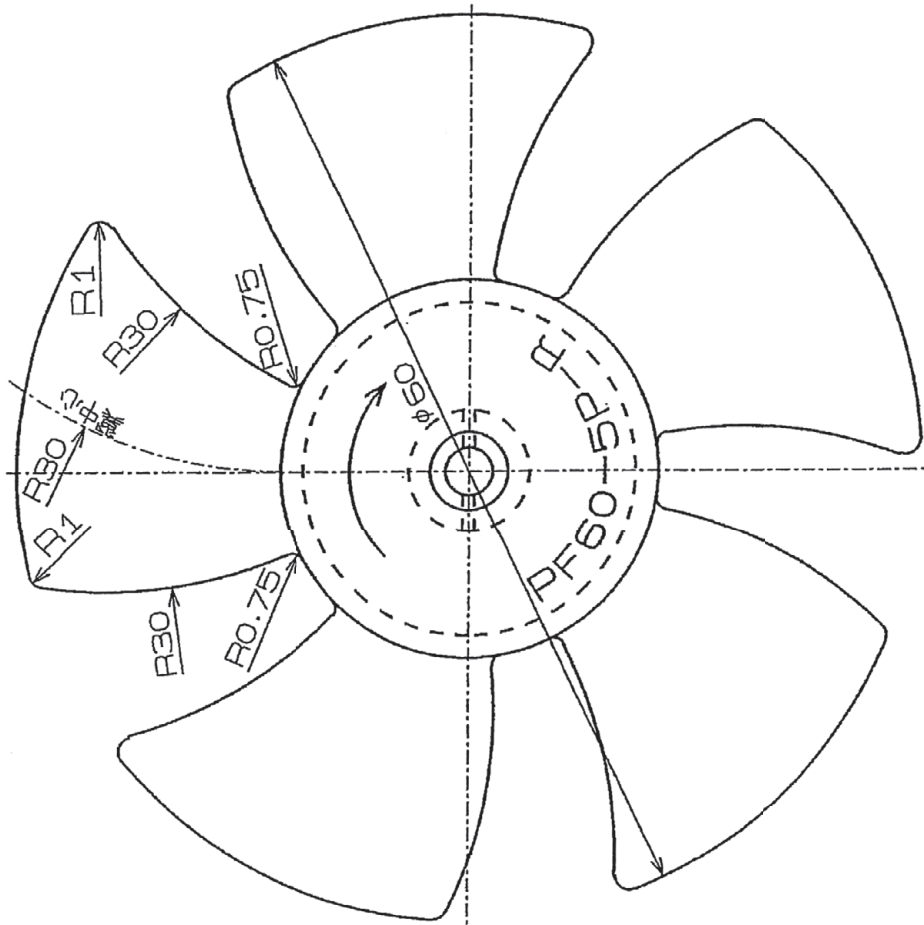
シャフト部詳細



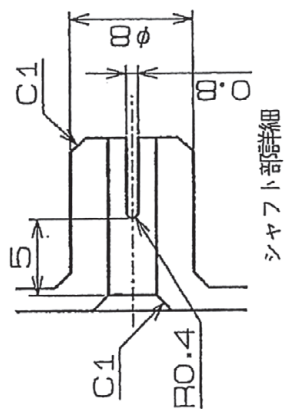
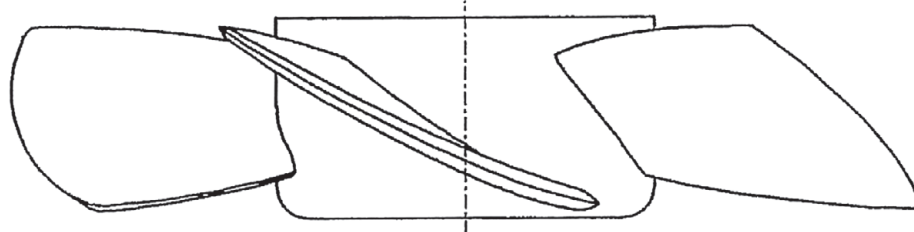
シャフト径は、選択できます。
 ・ $\phi 3.18$ ・ $\phi 3.0$
 ・ $\phi 2.0$ ・ $\phi 1.5$

名称 PF50-7P-Rプロペラファン

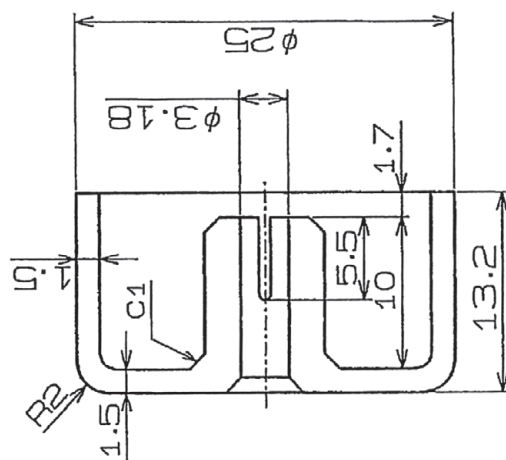
回転方向



風の流れ



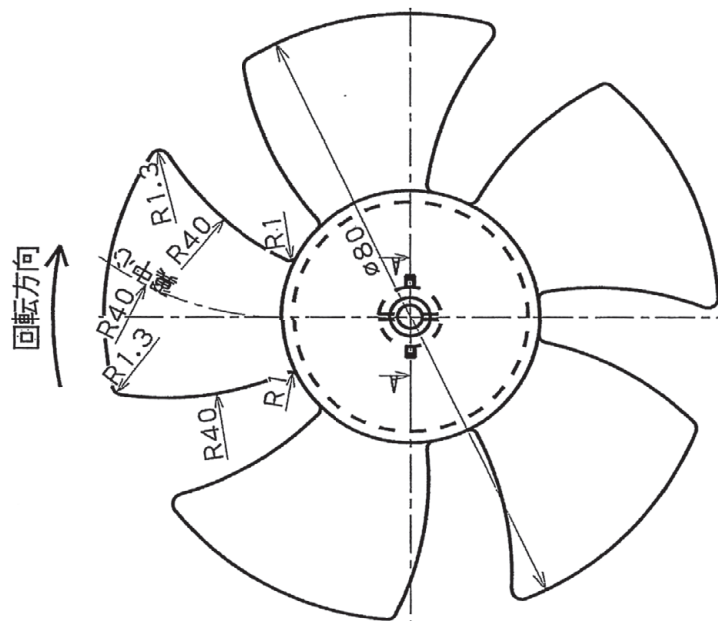
シャフト部詳細



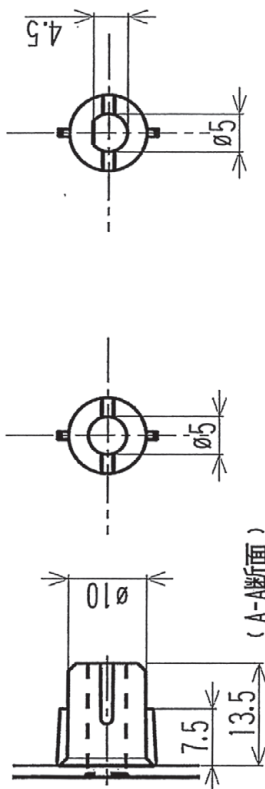
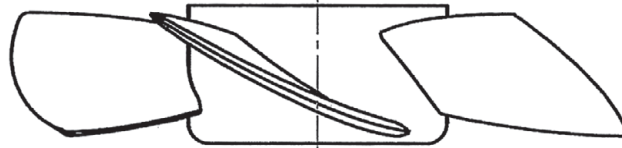
シャフト径は、選択できます。
・φ3.18 ・φ3.0
・φ2.0

名称

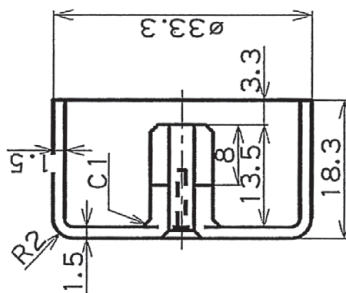
PF60-5P-R7ローペラファン



風の流れ

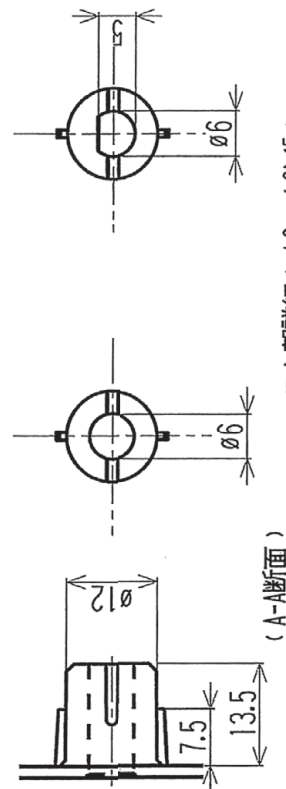


シャフト部詳細 (φ5・φ5×4.5)



(A-A断面)

シャフト部詳細 (φ3・φ3.18)

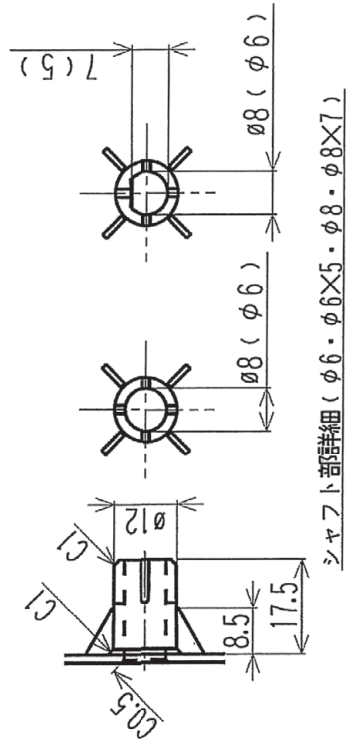
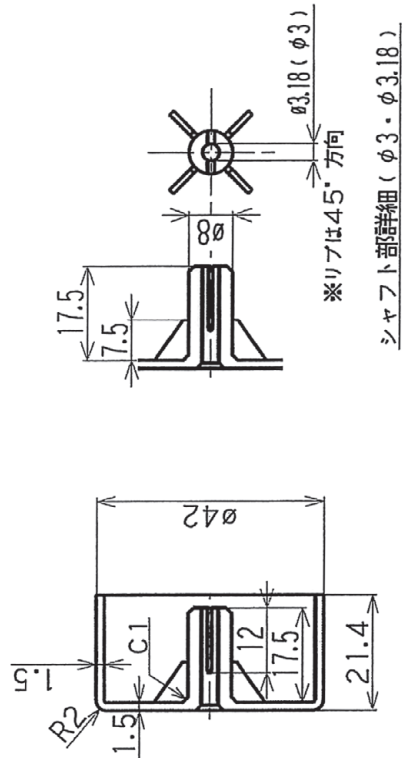
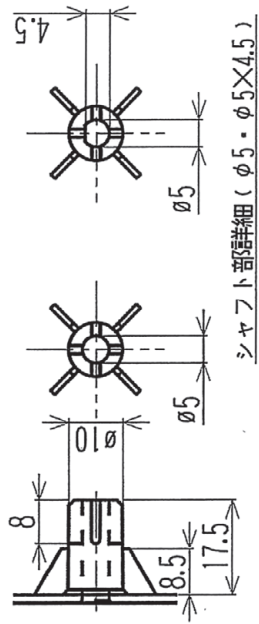
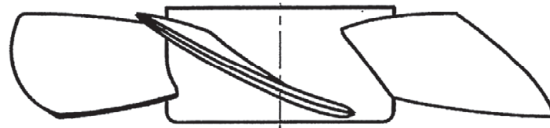
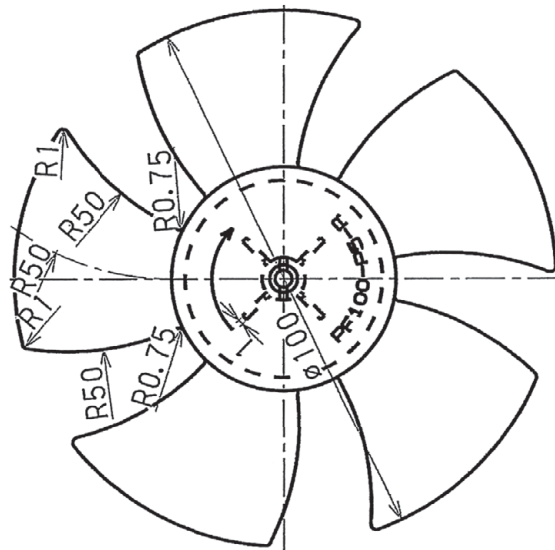


シャフト部詳細 (φ6・φ6×5)

(A-A断面)

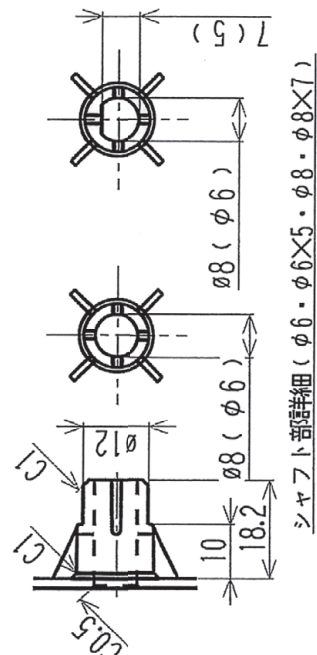
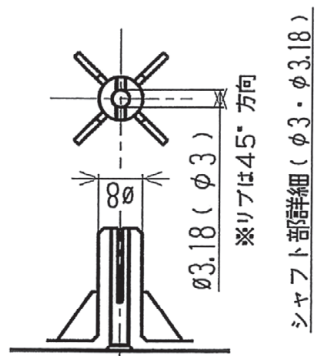
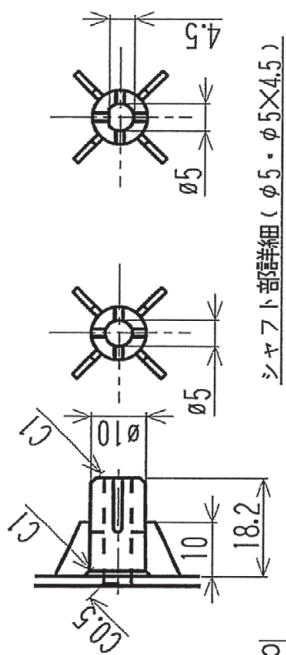
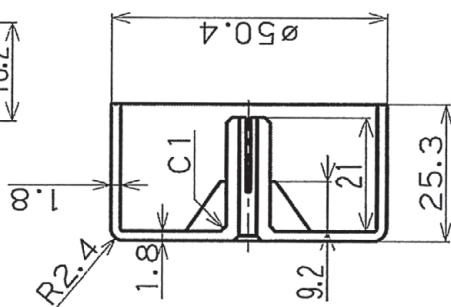
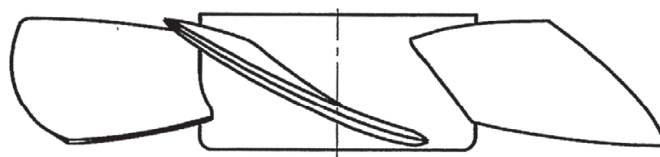
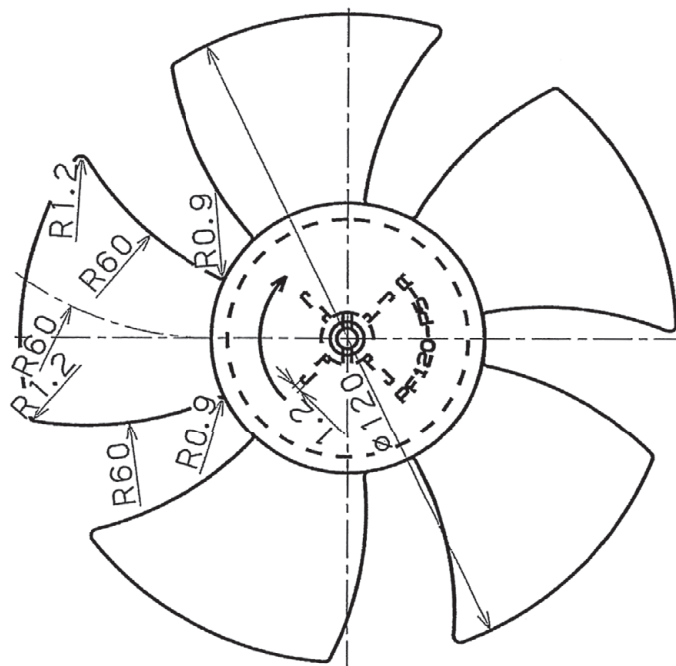
名称

PF80-5P-Rプロペラファン



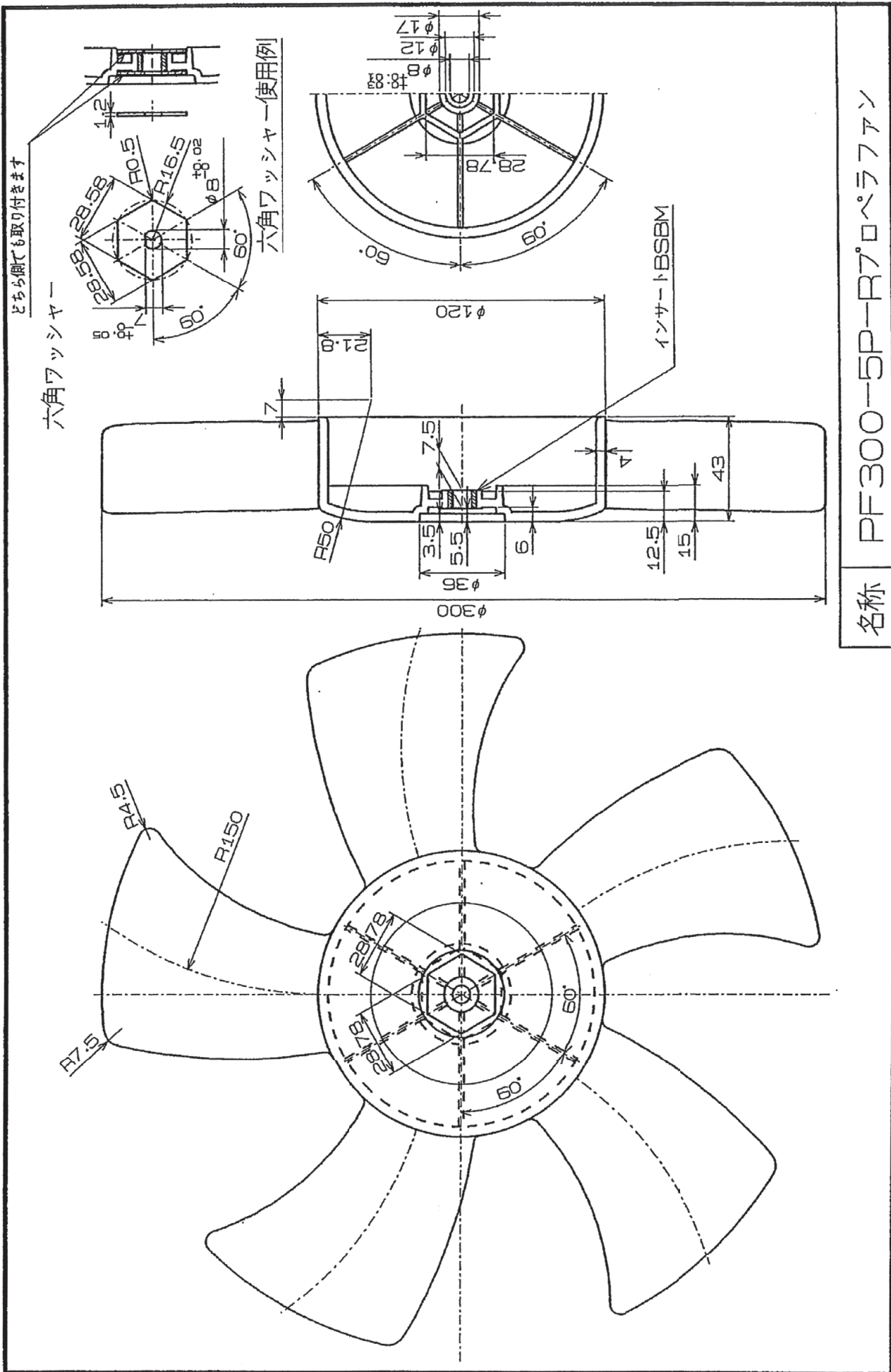
名称

PF100-5P-Rプロペラファン



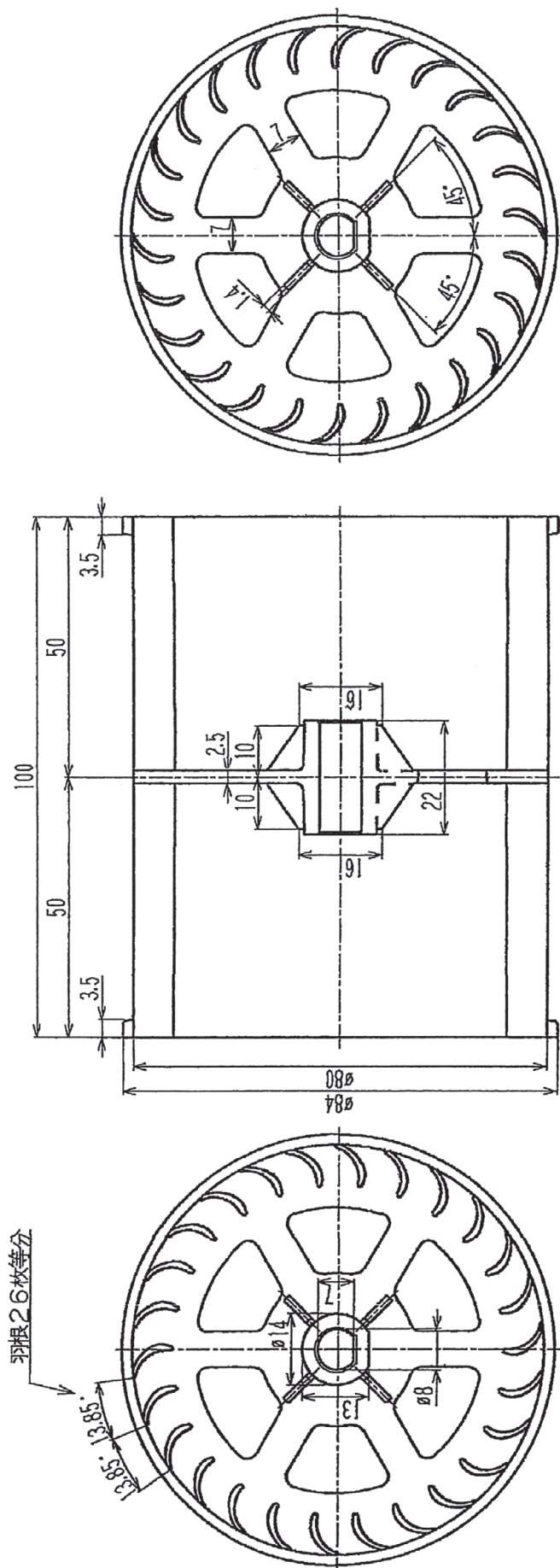
名称

PF120-5P-Rプロペラファン

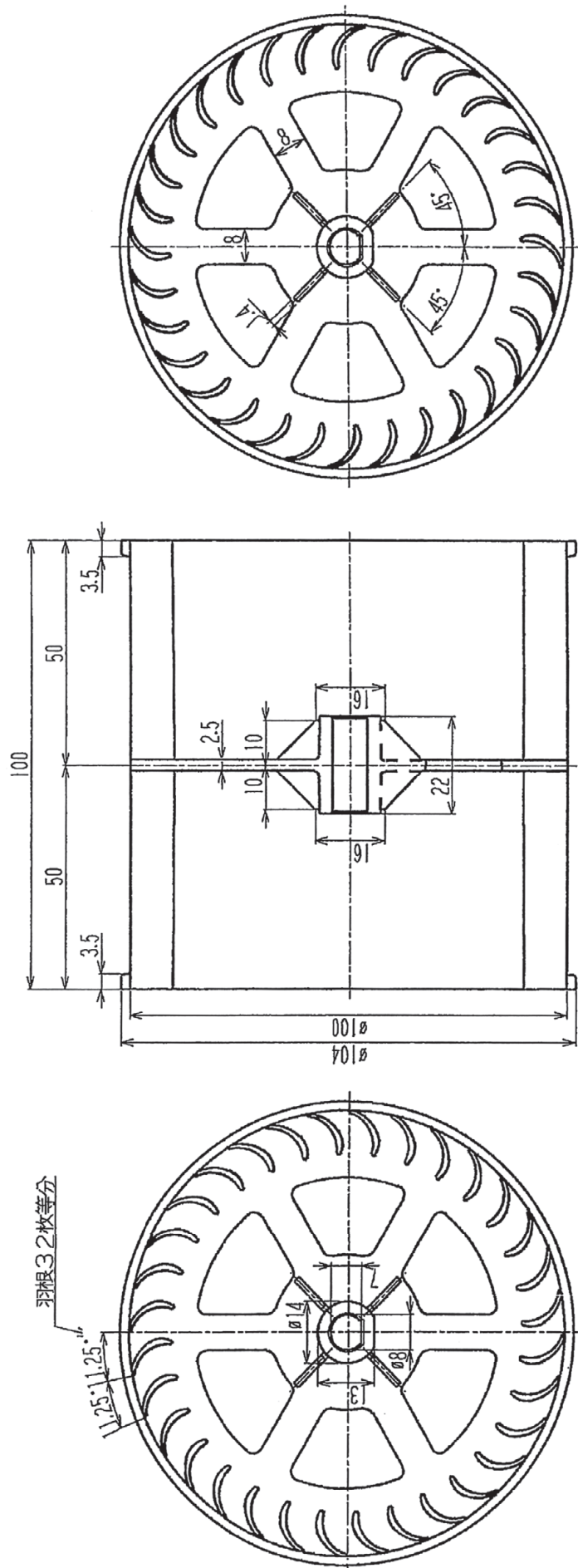


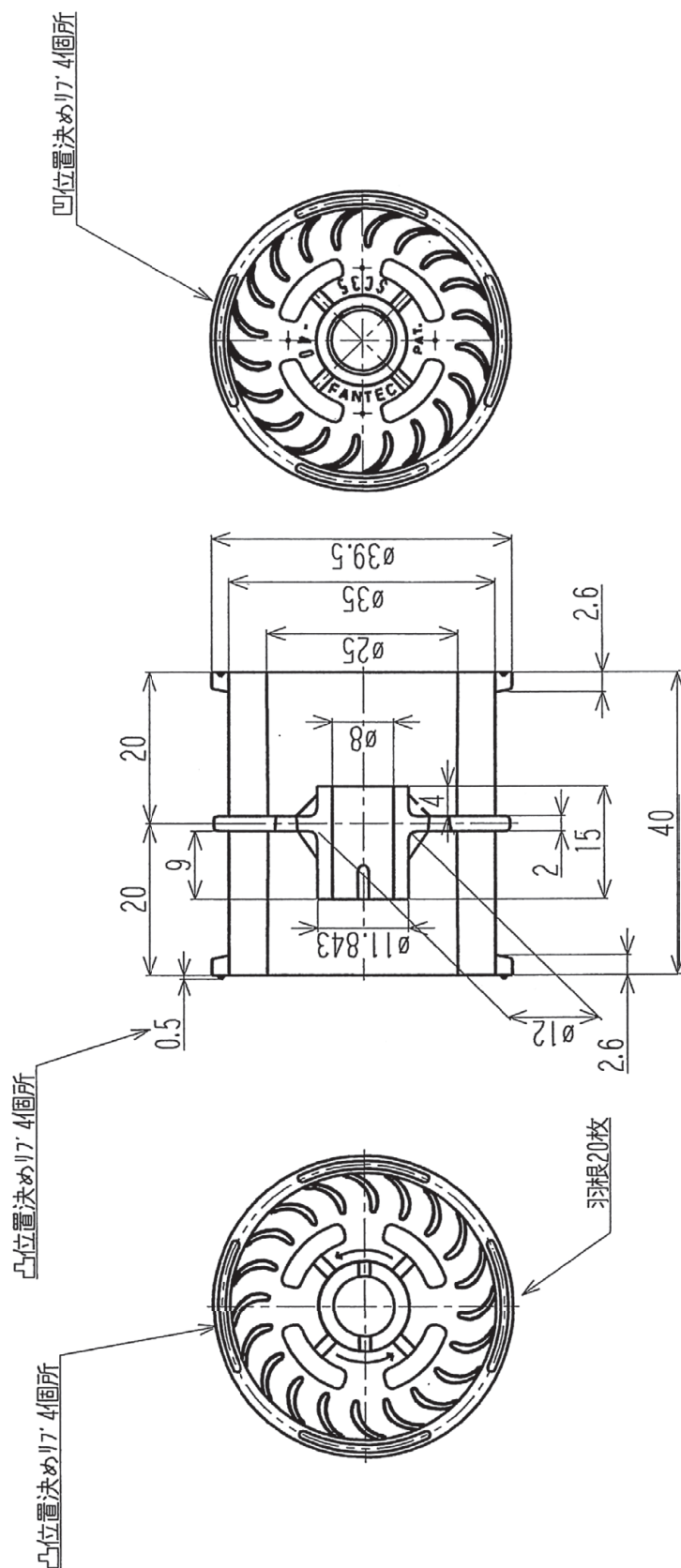
名称 PF300-5P-R7ロペラファン

名称 WF 80-100 ダブルファン

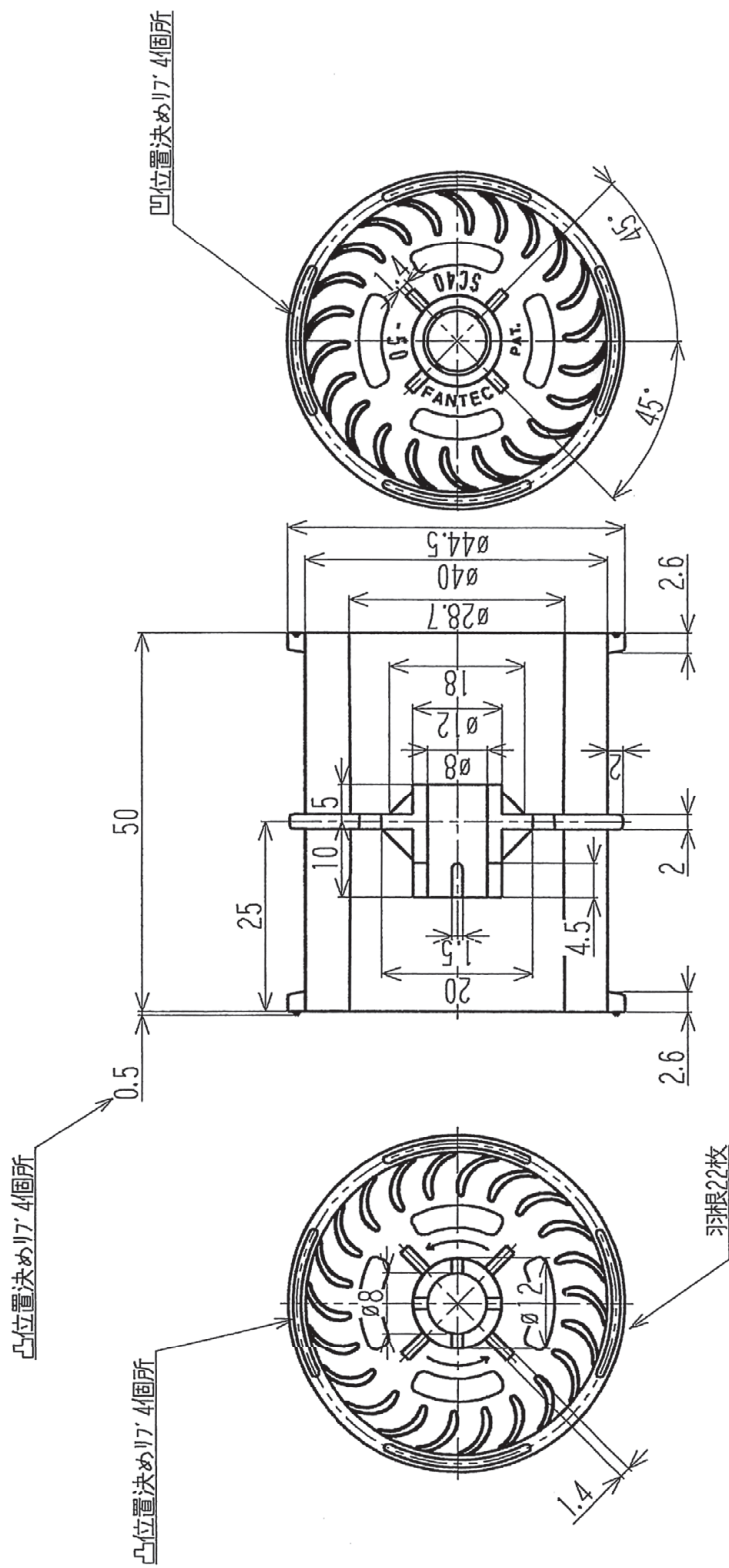


名称 WF 100-100 ダブルファン

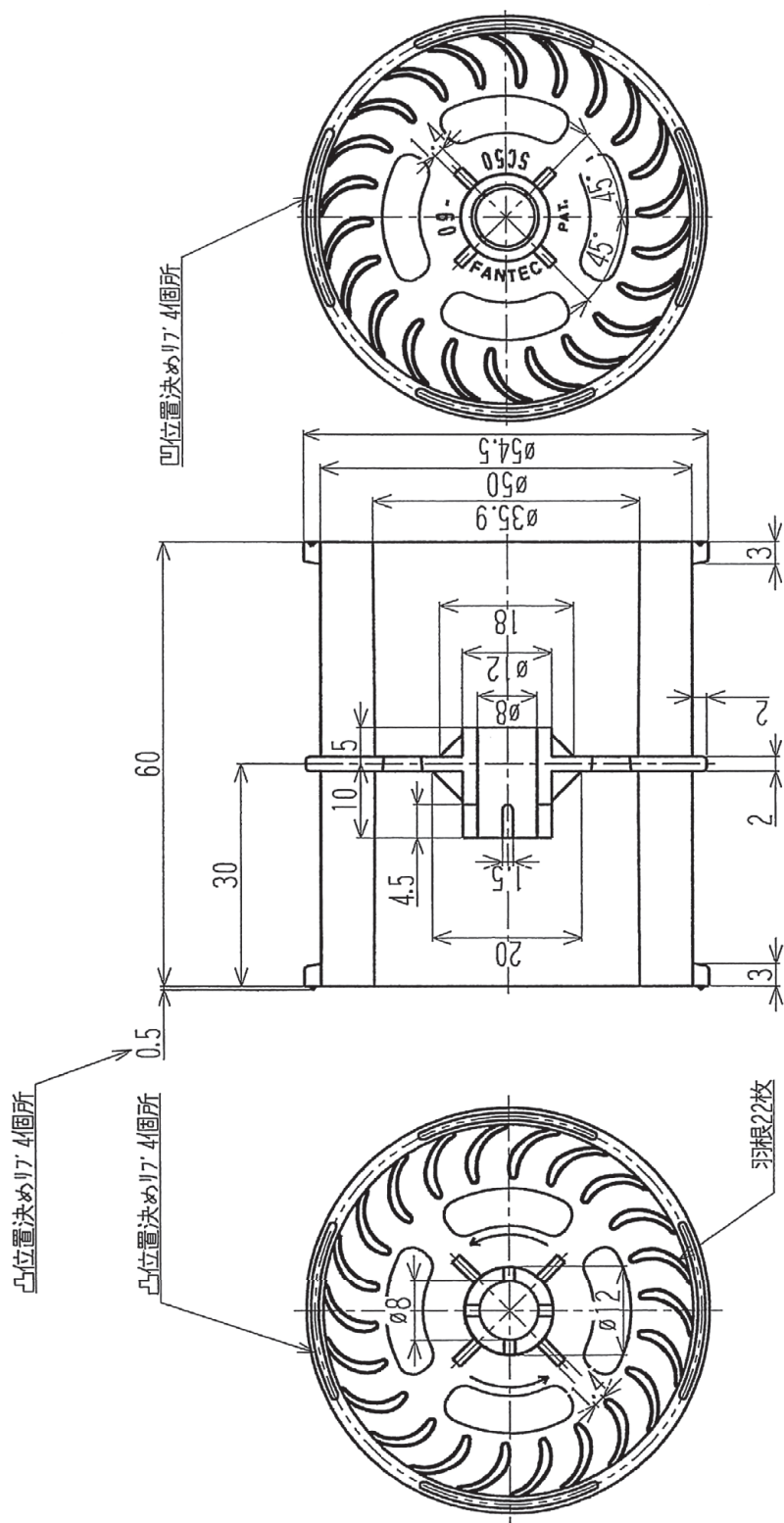




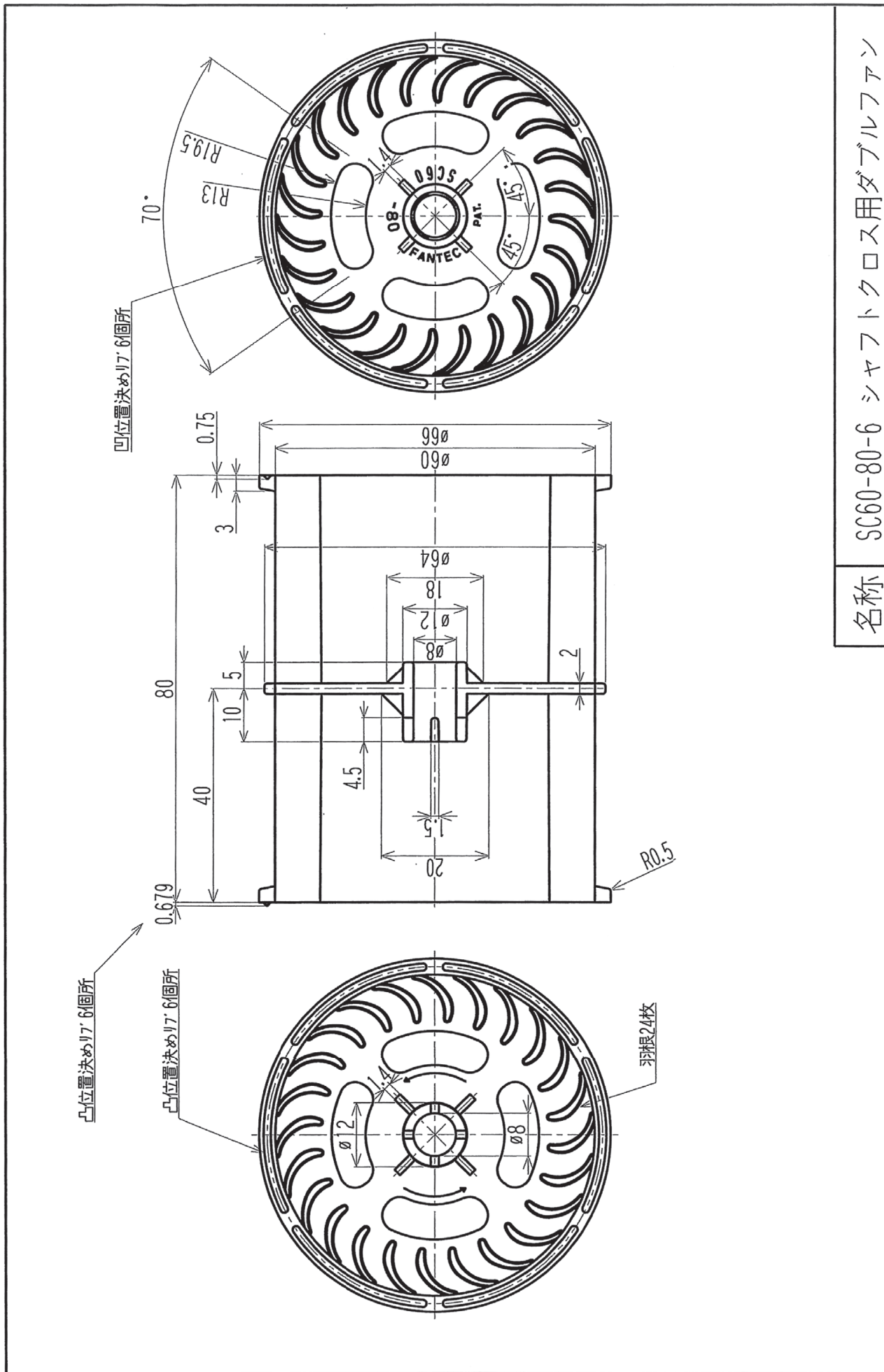
名称 SC35-40-4 シャフトクロス用ダブルファン



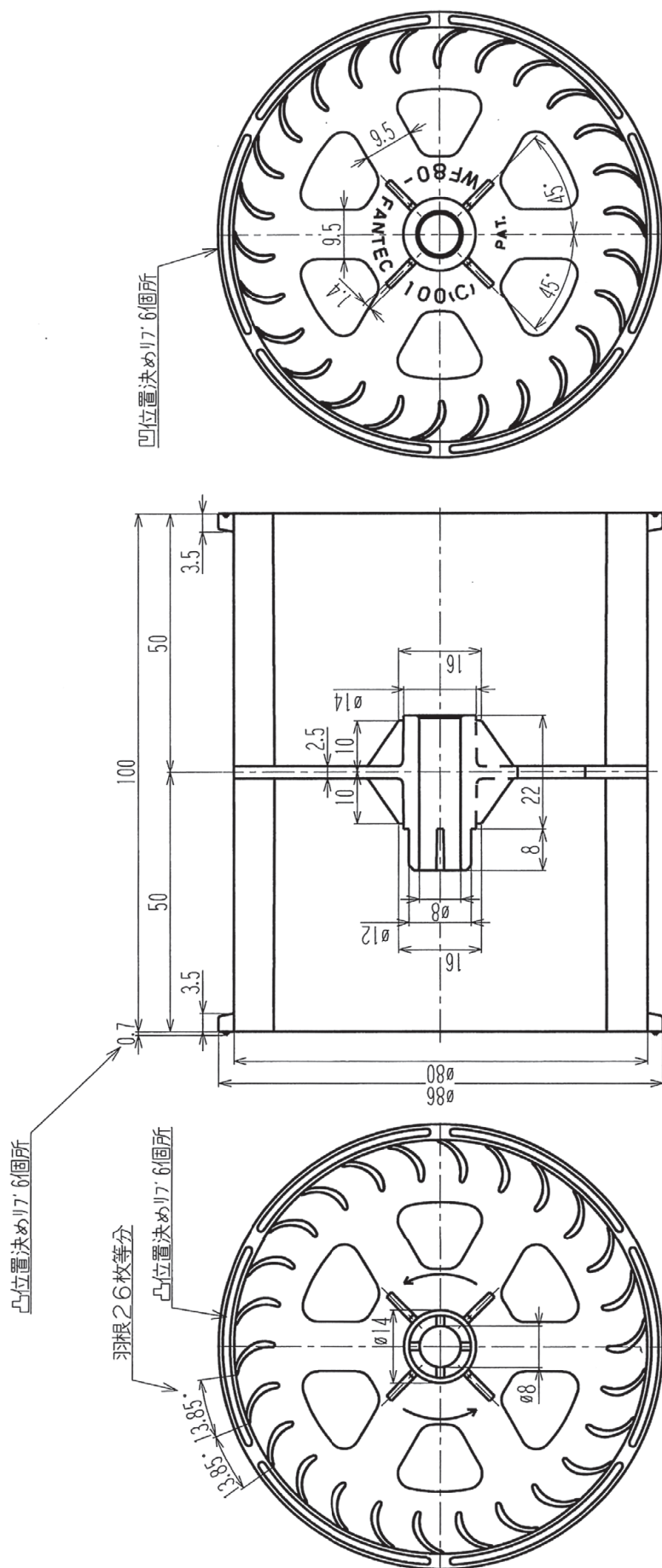
名称 SC40-50-4 シャフトクロス用ダブルファン



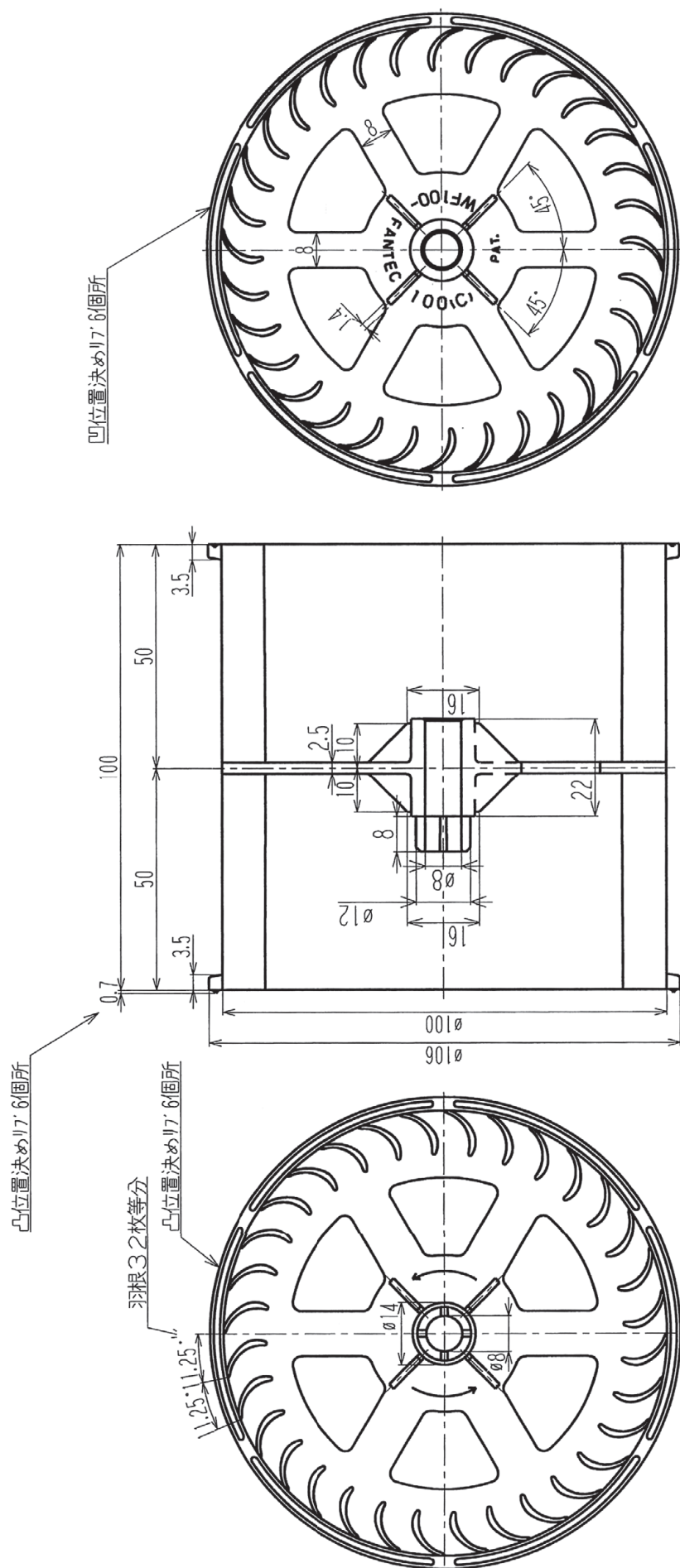
名称 SC50-60-4 シャフトクロス用ダブルファン



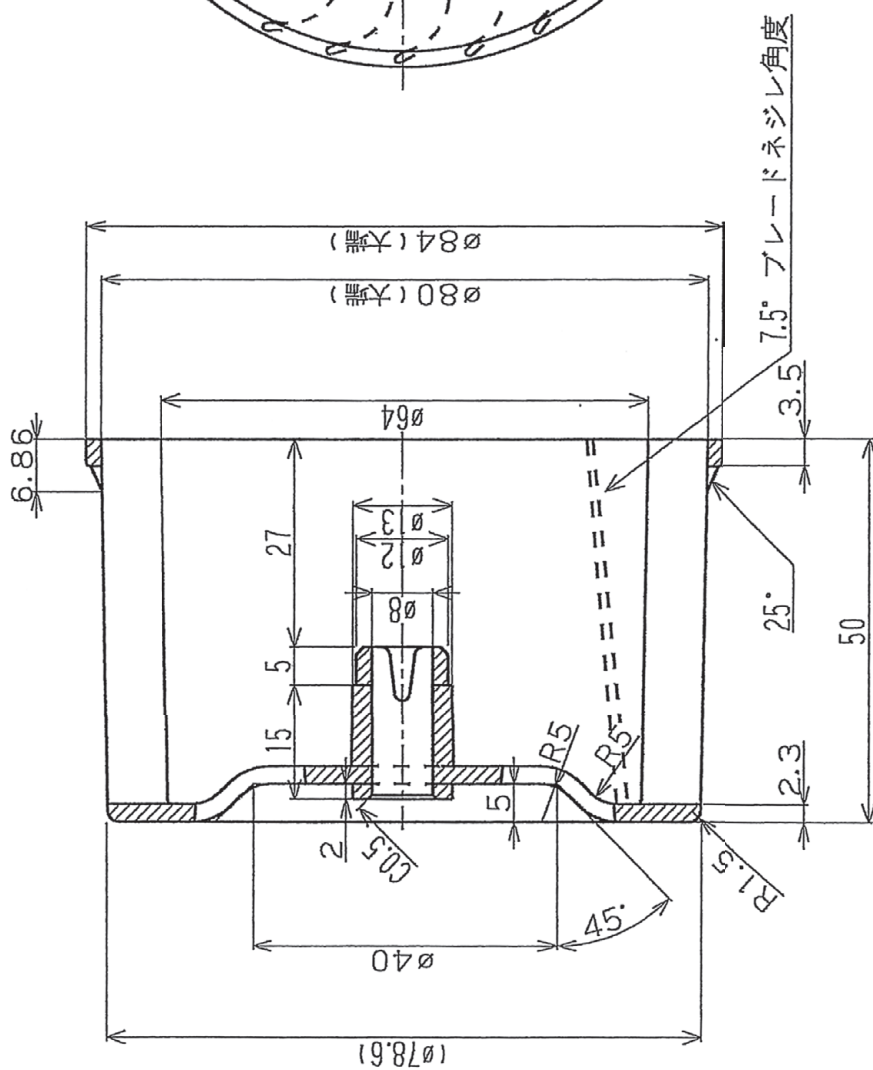
名称 SC60-80-6 シャフトクロス用ダブルファン



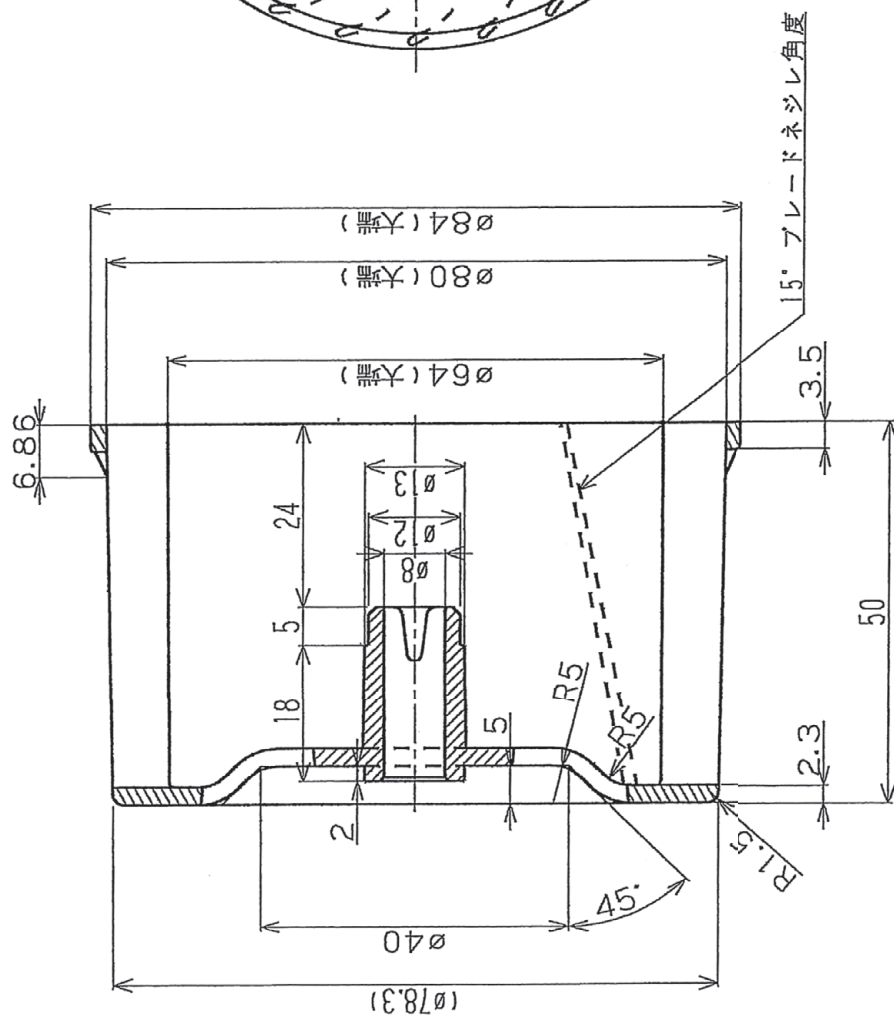
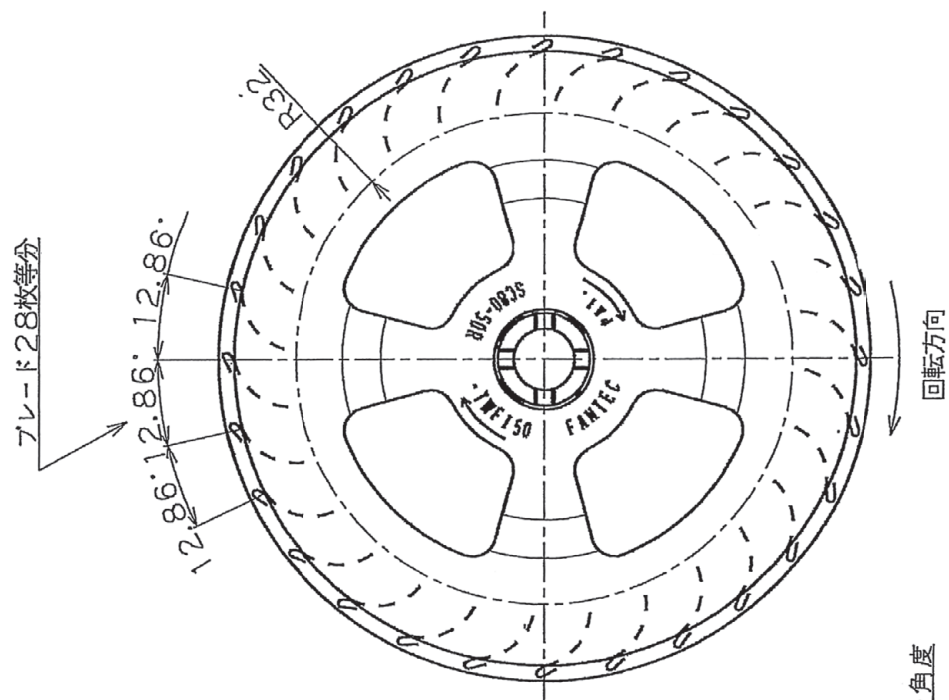
| 名称 | SC80-100-6 | シャフトクロス用ダブルファン |
|----|------------|----------------|
|----|------------|----------------|



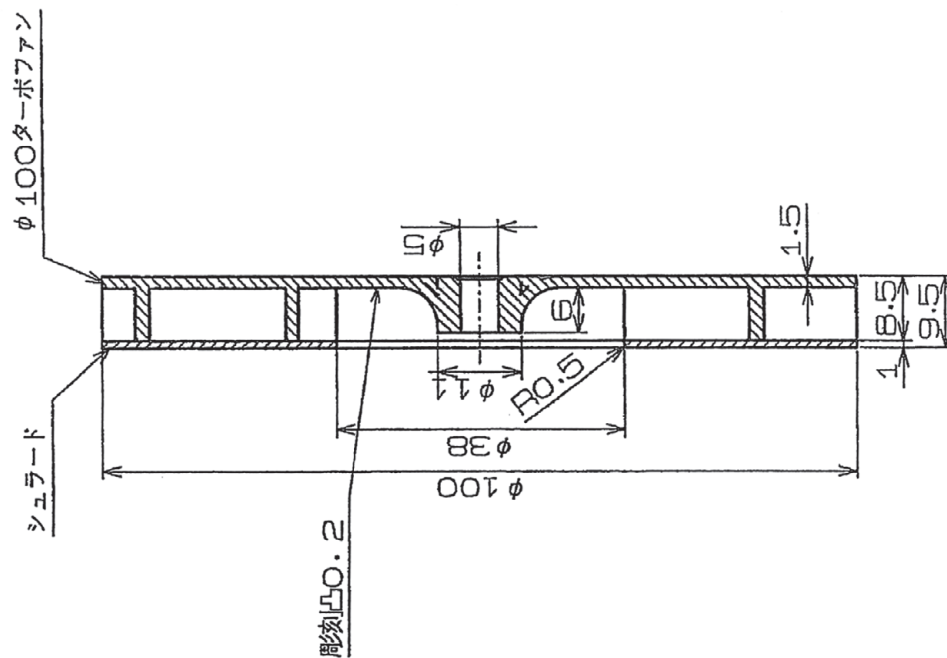
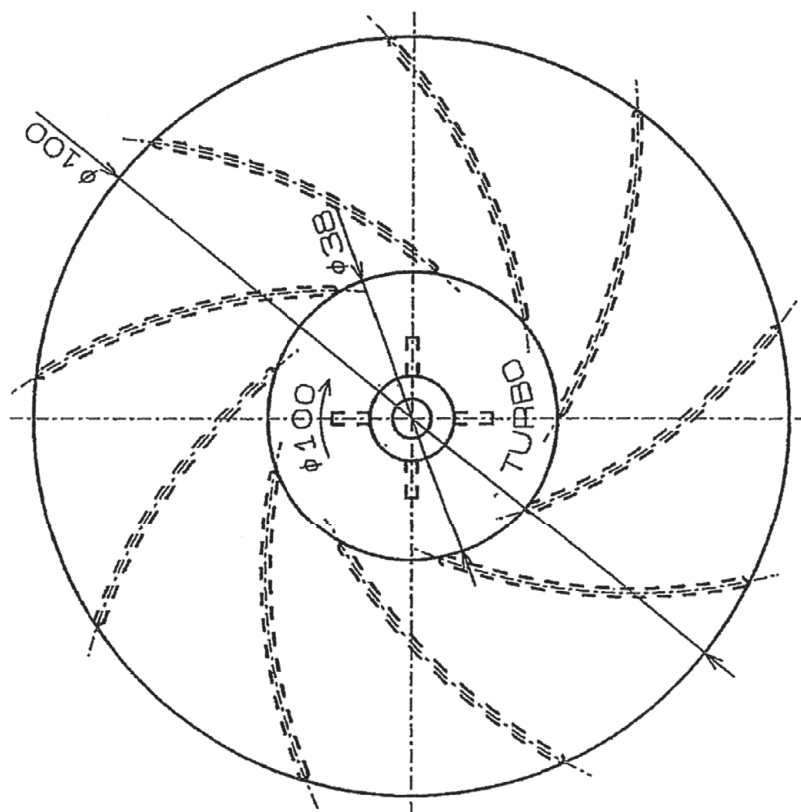
名称 SC100-100-6 シャフトクロス用ダブルファン



名称 TSC80-50R-E3-7.5 シャフトクロス用ツイストファン



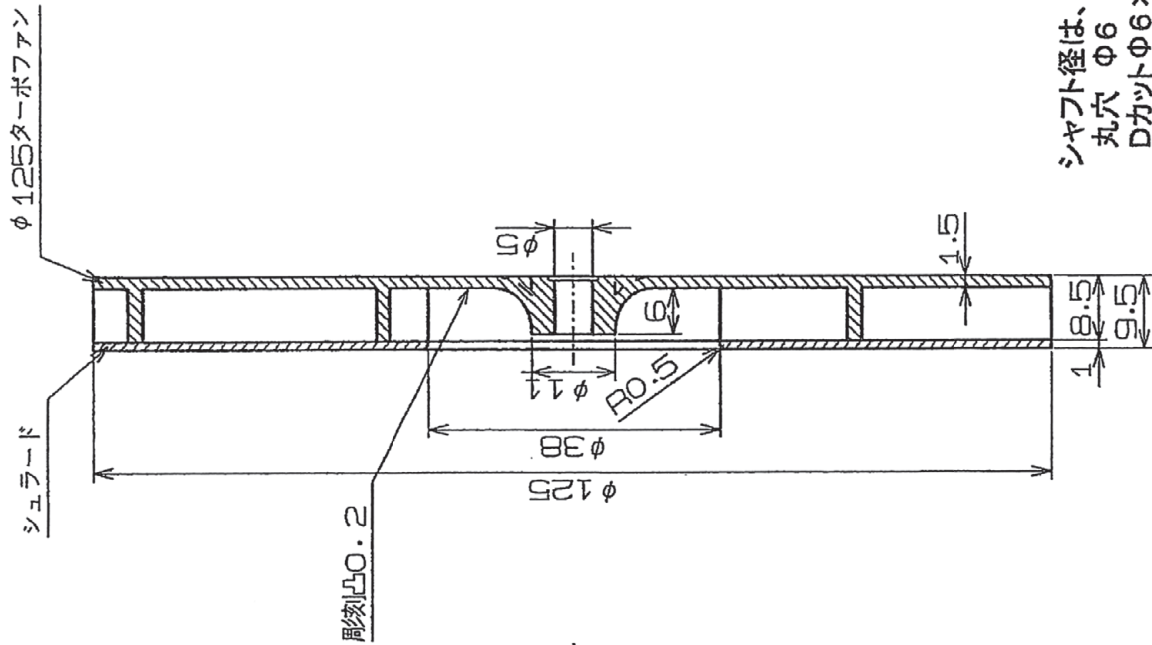
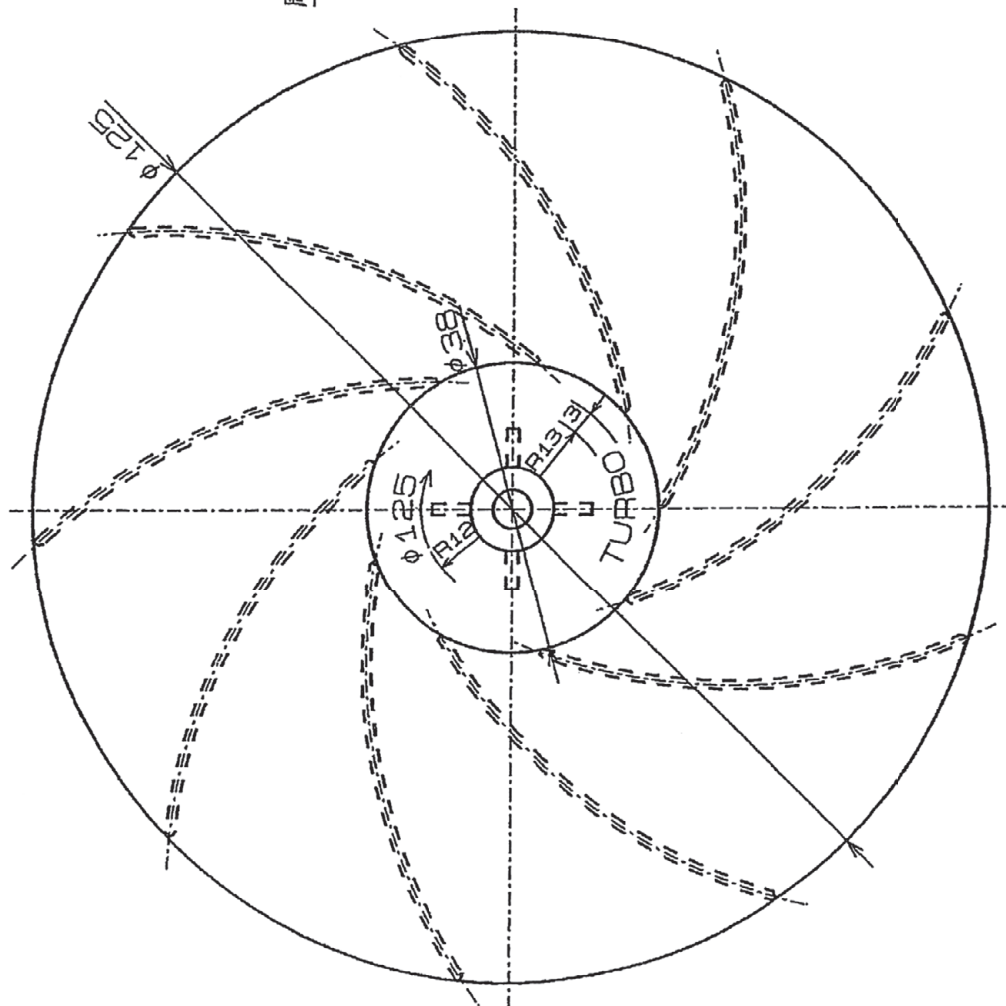
名称 TSC80-50R-E3-15 シャフトクロス用ツイストファン



シャフト径は、選択できます。
丸穴 φ6・φ5
Dカットφ6×5・φ5×4.5

名称

TFS-100-9 ターボファン

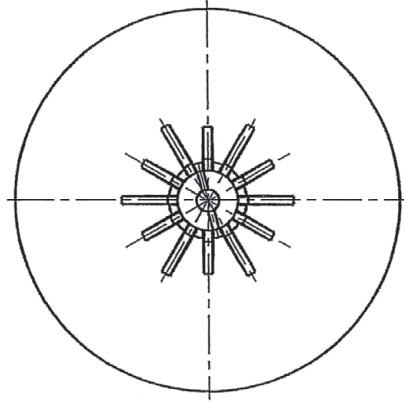
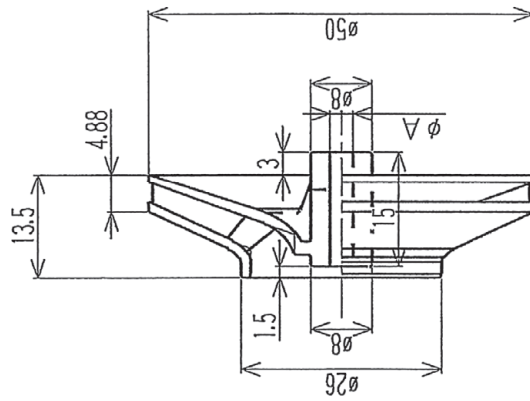
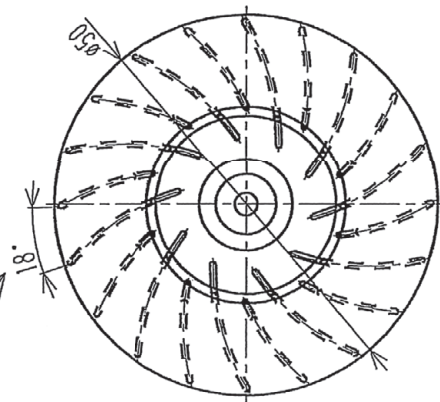


シャフト径は、選択できます。
 丸穴 $\phi 6 \cdot \phi 5$
 Dカット $\phi 6 \times 5 \cdot \phi 5 \times 4.5$

名称 TFS-125-9 ターボファン

20枚等分

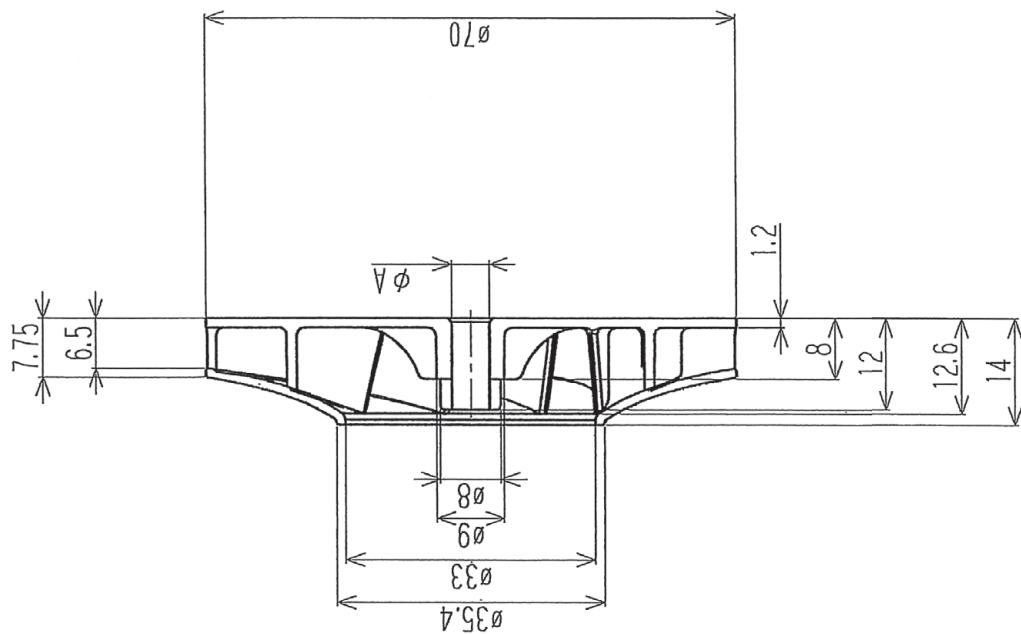
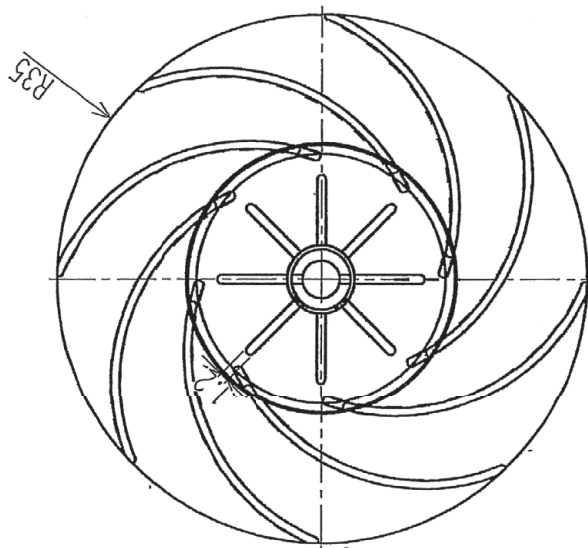
回転方向



シャフト径は、 $\phi 5.0 \cdot \phi 3.18 \cdot \phi 3.0 \cdot \phi 2.0$ 選択できます

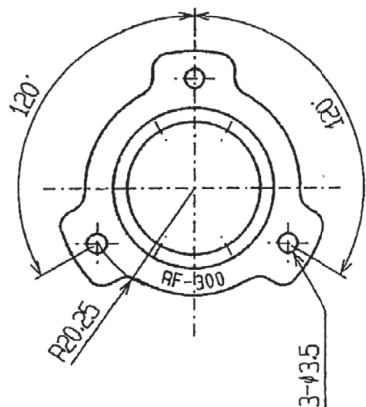
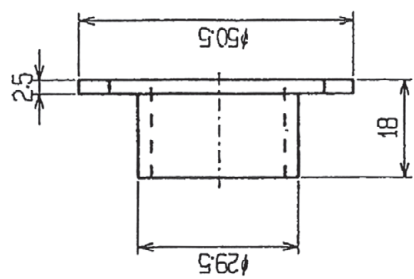
名称

KTF-50 高速回転用ターボファン

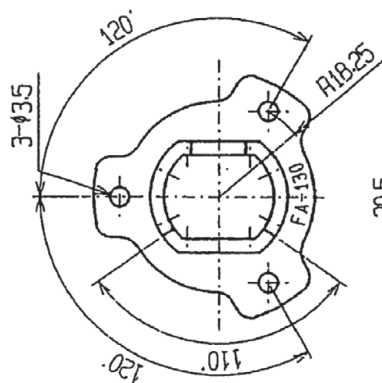
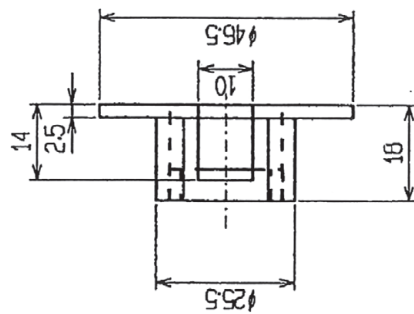


シャフト径は、 $\phi 5.0$ 、 $\phi 3.18$ 、 $\phi 3.0$ 、 $\phi 2.0$ より選択できます

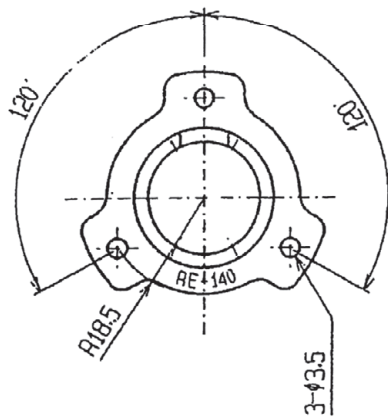
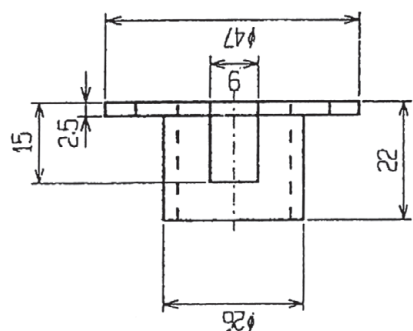
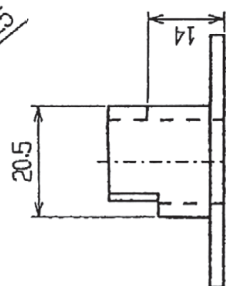
名称 KTF-70 高速回転用ターボファン



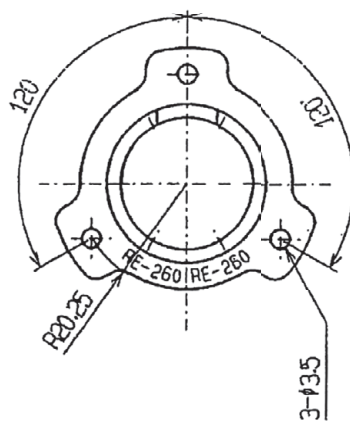
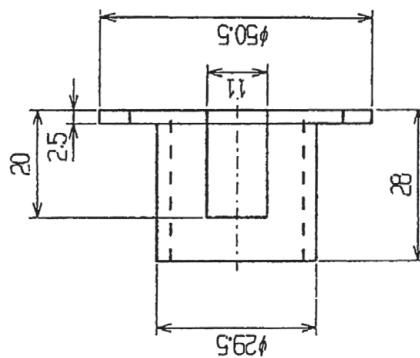
RF-300用



FA-130用

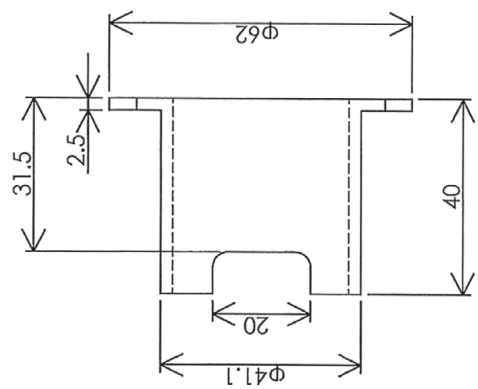


RE-140用

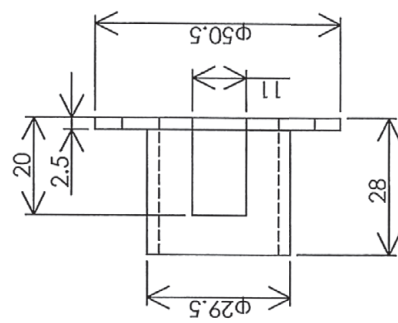
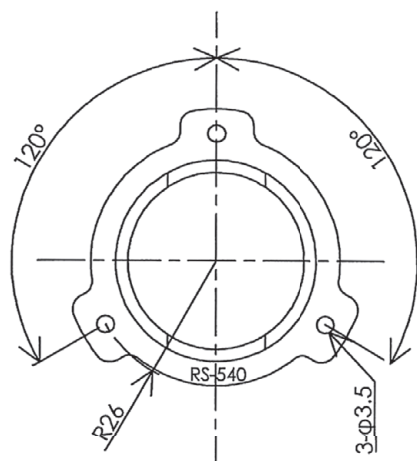


RE-280用

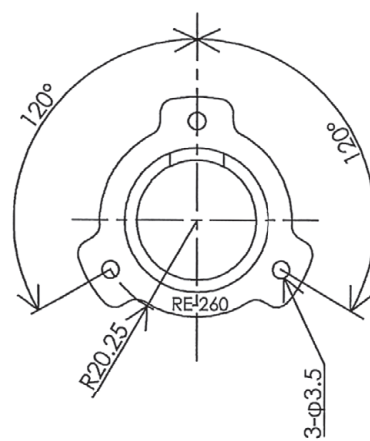
名称 モーターホルダー



RS-540用

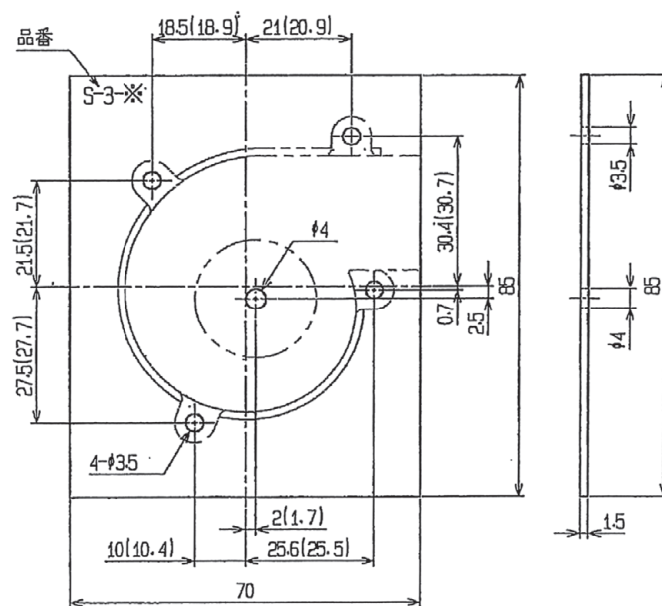


RE-260用



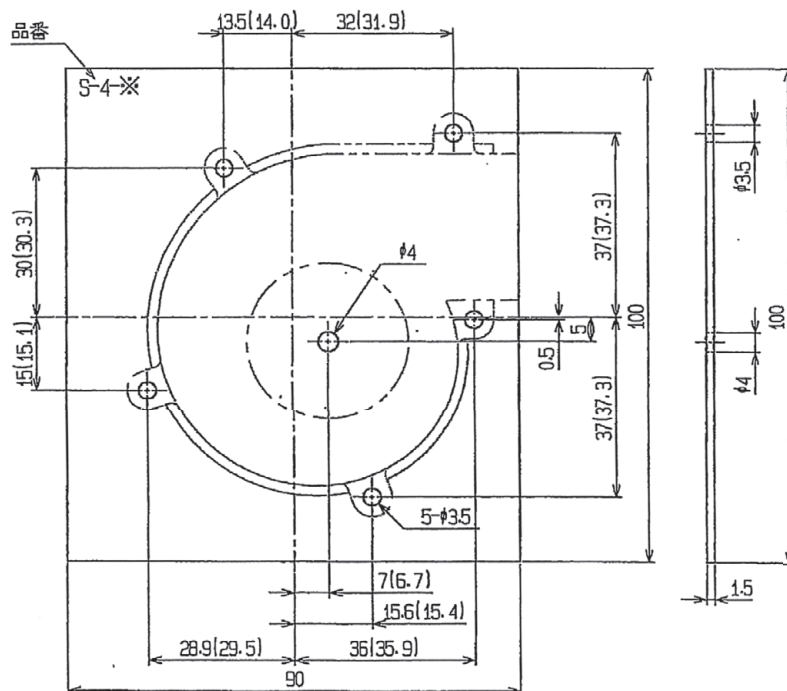
モーターホルダー

名称



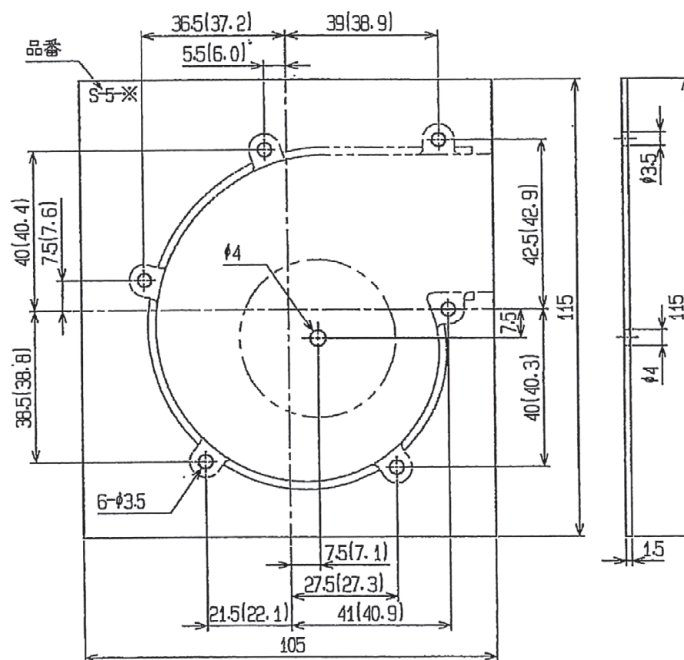
品番: S-3-P (材質PP 30-15R用)
 : S-3-A (材質ABS 30-15R用)
 プレート材質: AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

名称 30-15Rシロッコファン用モーター取付板



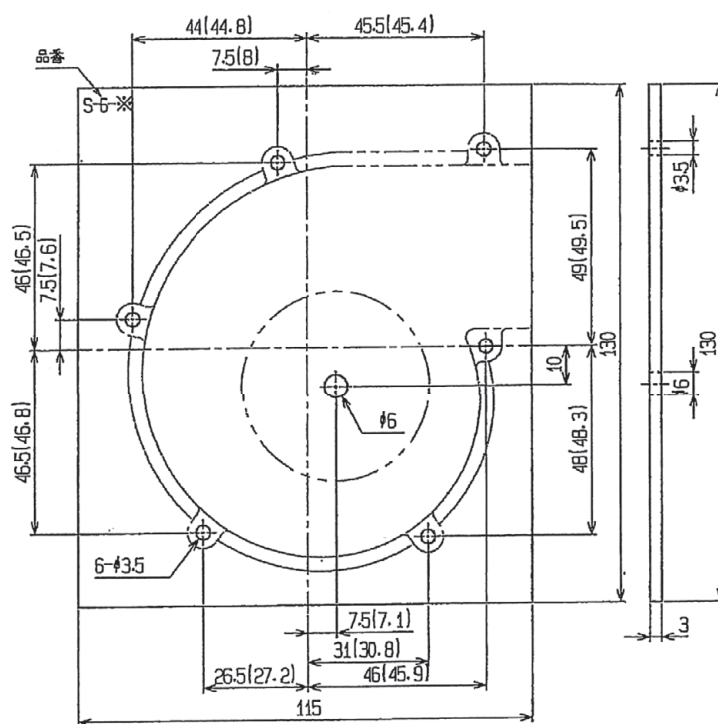
品番: S-4-P (材質PP 40-20R用)
 : S-4-A (材質ABS 40-20R用)
 プレート材質: AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

名称 40-20Rシロッコファン用モーター取付板



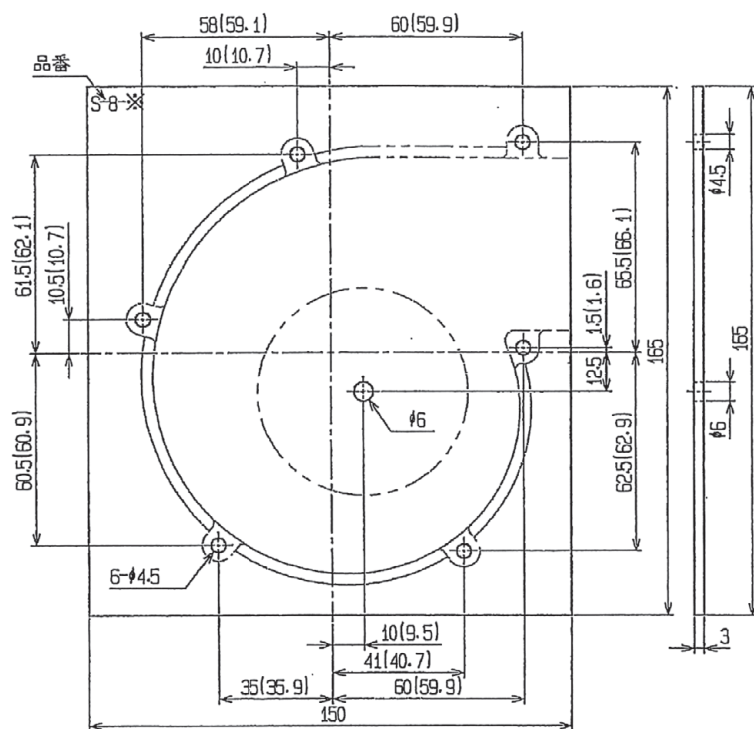
品番 :S-5-P (材質PP 50-15R用)
 (材質PP 50-30R用)
 :S-5-A (材質ABS 50-15R用)
 (材質ABS 50-30R用)
 プレート材質:AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、()内寸法となります。

名称 50-15R(50-30R)シロッコファン用モーター取付板



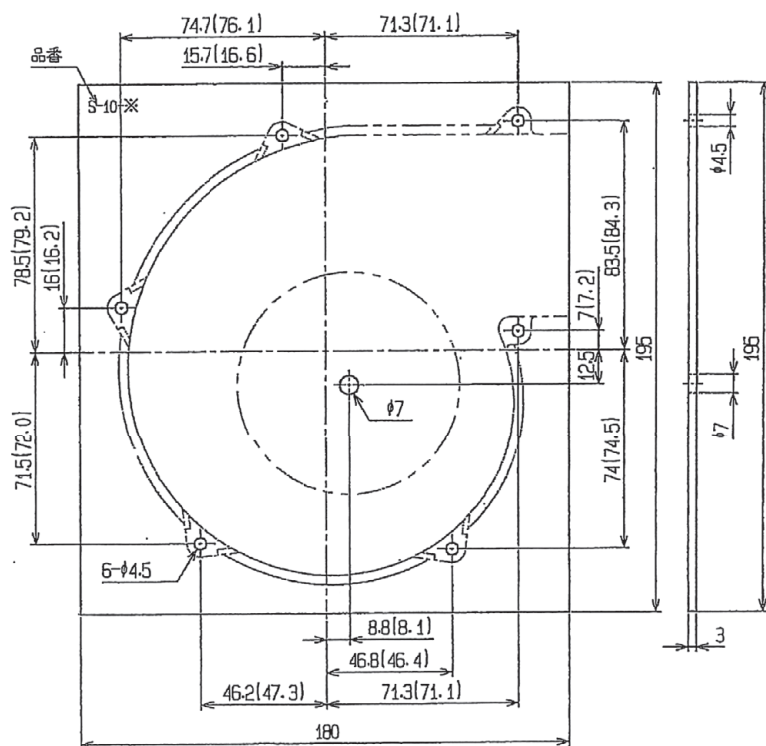
品番 :S-6-P (材質PP 60-40R・L用)
 :S-6-A (材質ABS 60-40R・L用)
 プレート材質:AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、()内寸法となります。

名称 60-40R・Lシロッコファン用モーター取付板



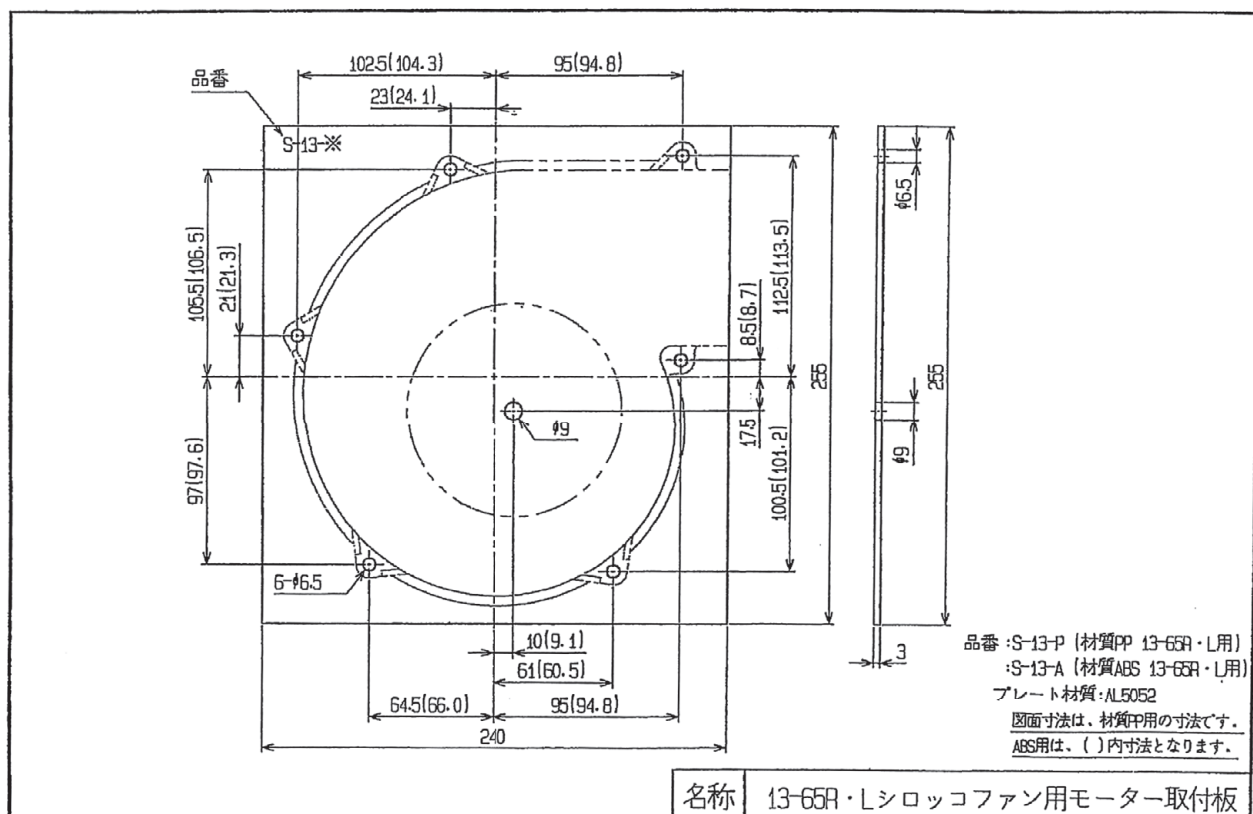
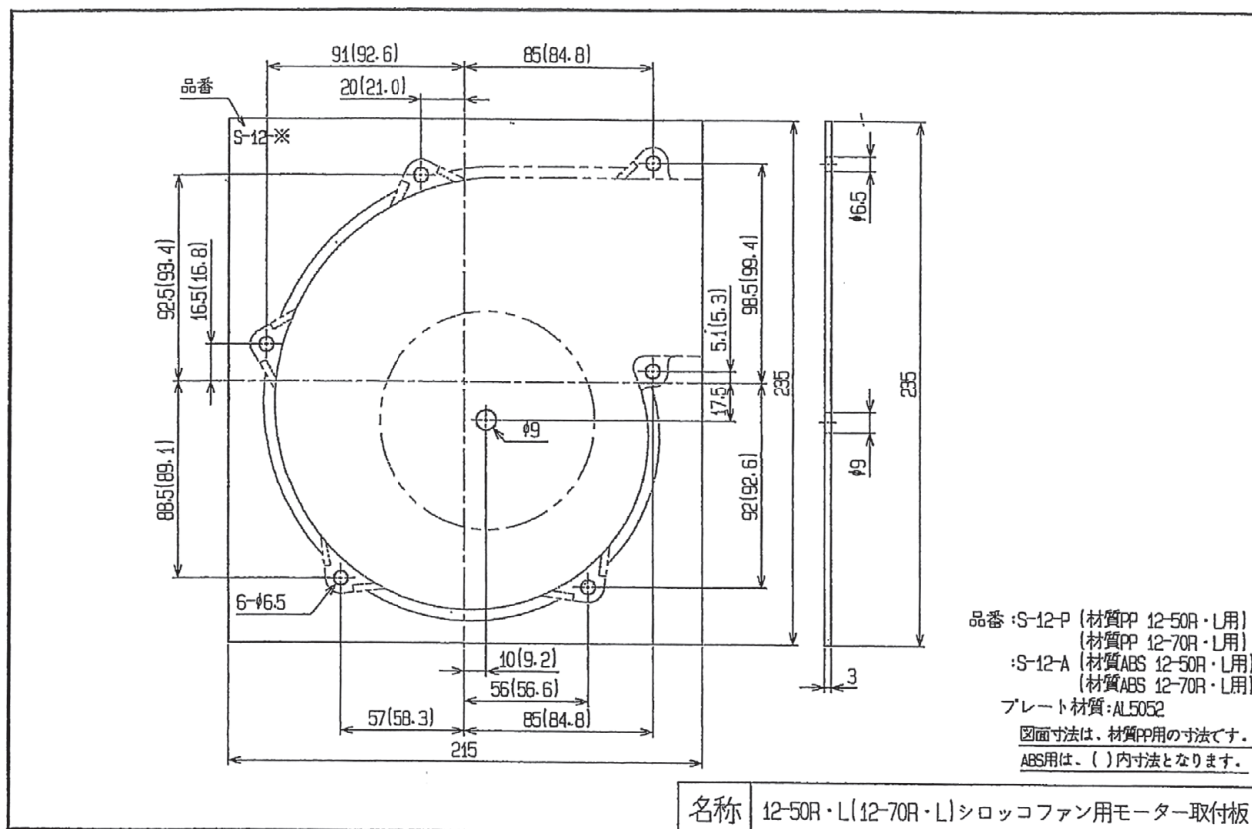
品番 : S-8-P (材質PP 80-40R・L用)
 : S-8-A (材質ABS 80-40R・L用)
 プレート材質 : AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

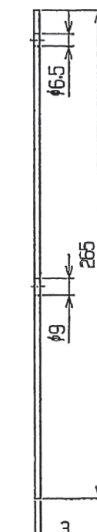
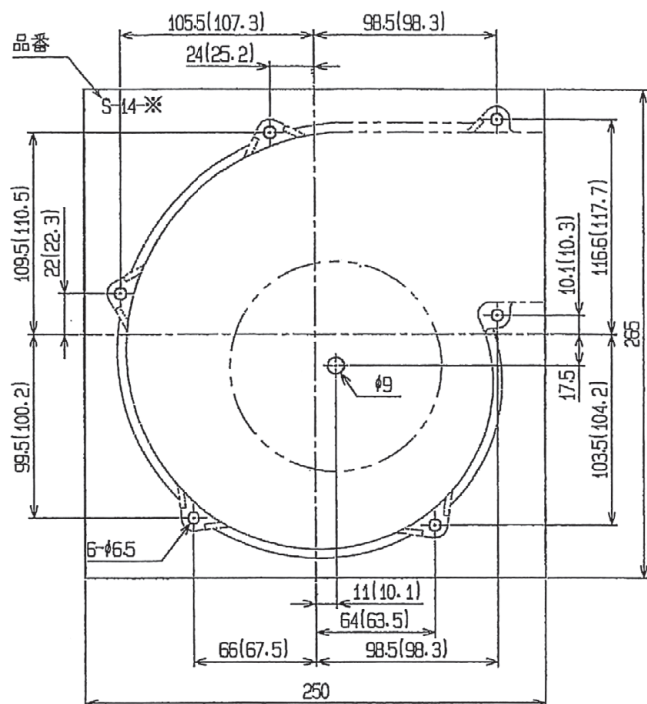
名称 80-40R・Lシロッコファン用モーター取付板



品番 : S-10-P (材質PP 10-40R・L用)
 (材質PP 10-70R・L用)
 : S-10-A (材質ABS 10-40R・L用)
 (材質ABS 10-70R・L用)
 プレート材質 : AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

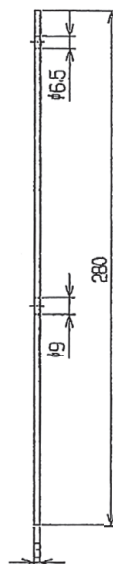
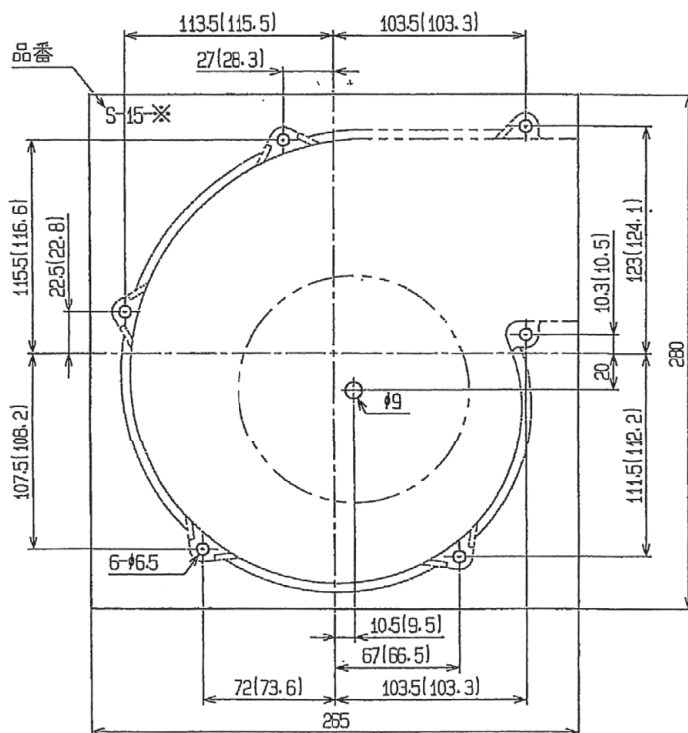
名称 10-40R・L(10-70R・L)シロッコファン用モーター取付板





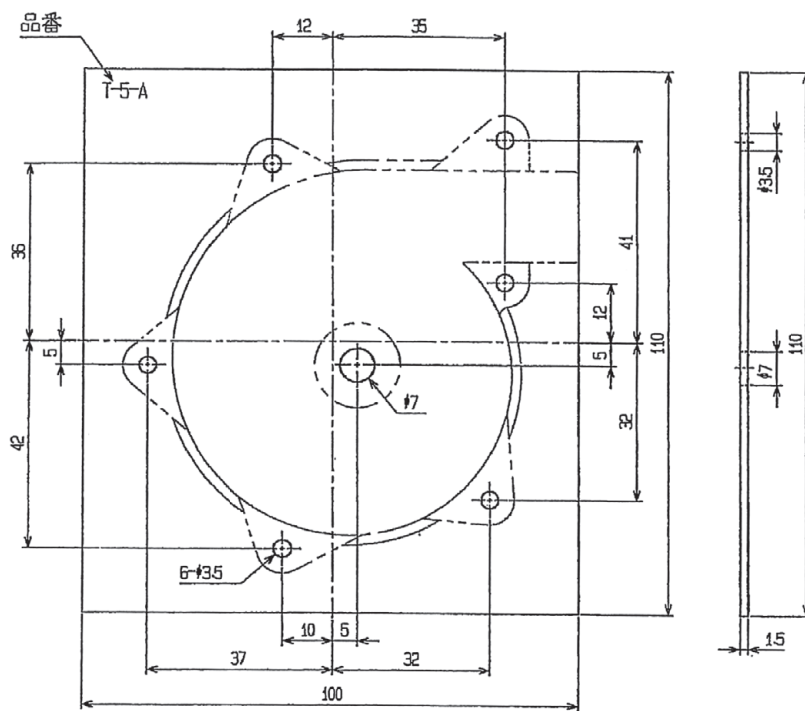
品番 : S-14-P (材質PP 14-90R・L用)
 : S-14-A (材質ABS 14-90R・L用)
 プレート材質: AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

名称 14-90R・Lシロッコファン用モーター取付板



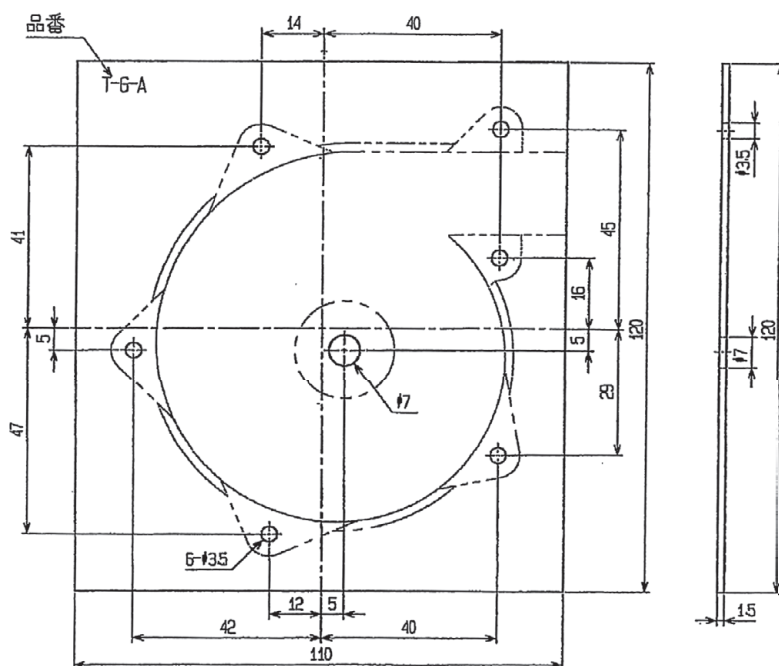
品番 : S-15-P (材質PP 15-70R・L用)
 : S-15-A (材質ABS 15-70R・L用)
 プレート材質: AL5052
 図面寸法は、材質PP用の寸法です。
 ABS用は、() 内寸法となります。

名称 15-70R・Lシロッコファン用モーター取付板



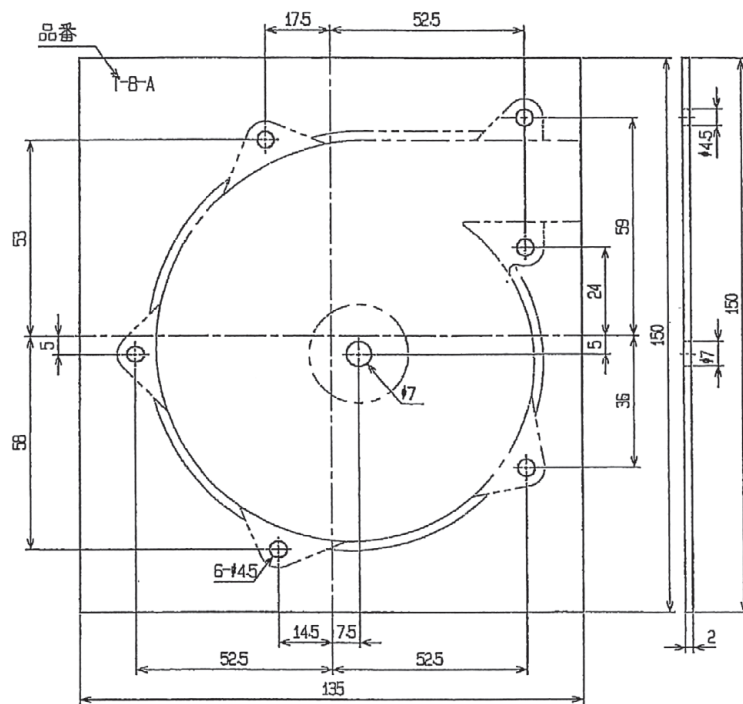
品番:T-5-A (材質ABS TFS50-12用)
プレート材質:AL5052

名称 TFS50-12ターボファン用モーター取付板



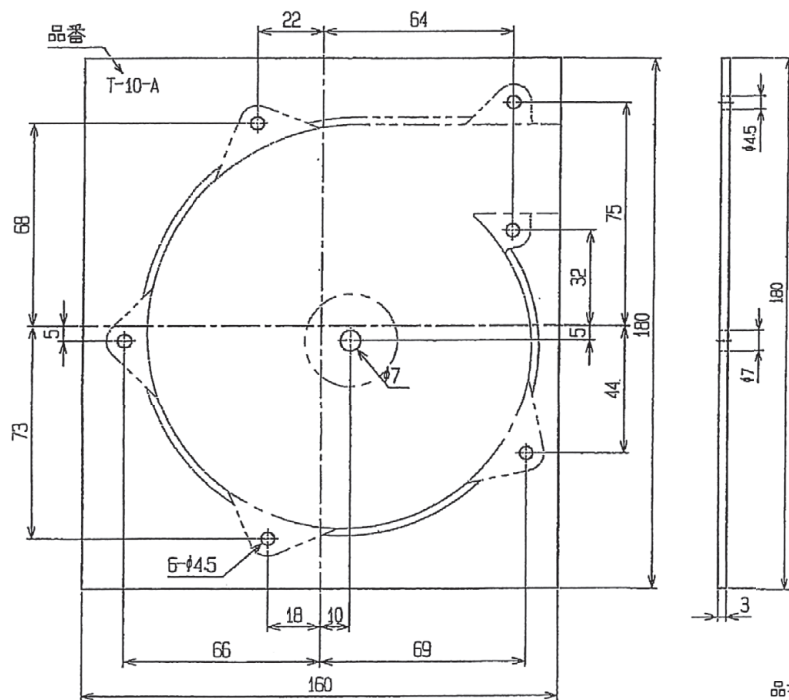
品番:T-6-A (材質ABS TFS60-12用)
プレート材質:AL5052

名称 TFS60-12ターボファン用モーター取付板



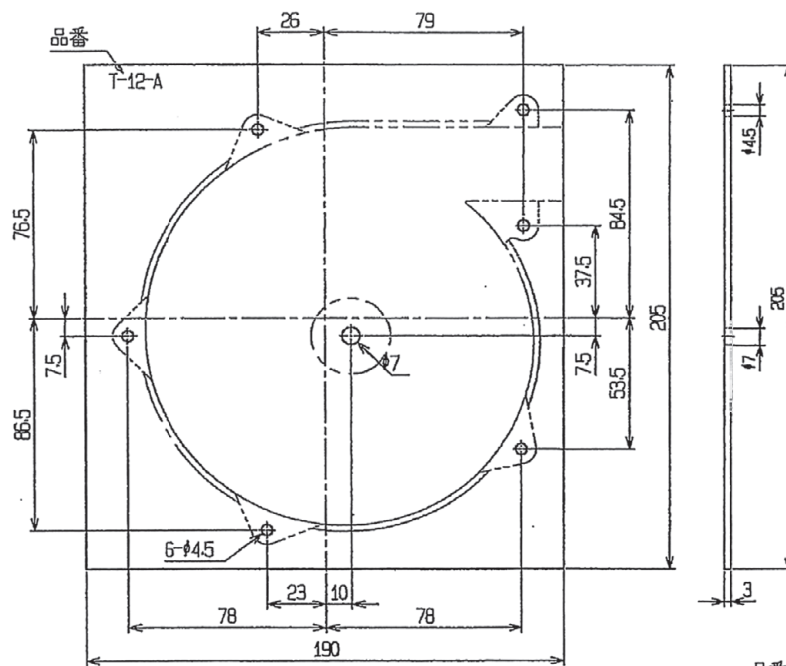
品番:T-8-A (材質ABS TFS80-16用)
プレート材質:AL5052

名称 TFS80-16ターボファン用モーター取付板



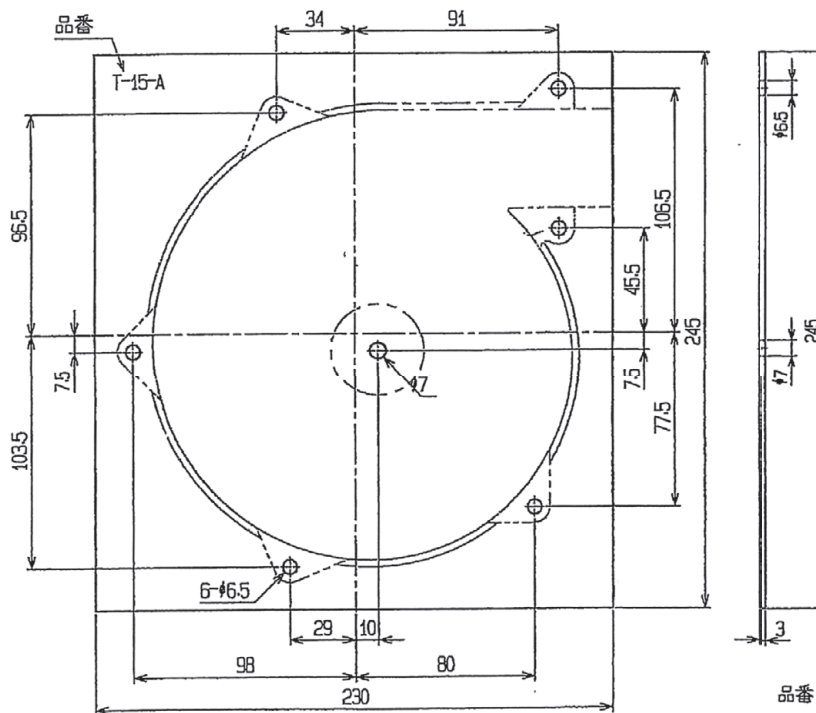
品番:T-10-A (材質ABS TFS100-19用)
プレート材質:AL5052

名称 TFS100-19ターボファン用モーター取付板



品番:T-12-A (材質ABS TFS125-20用)
プレート材質:AL5052

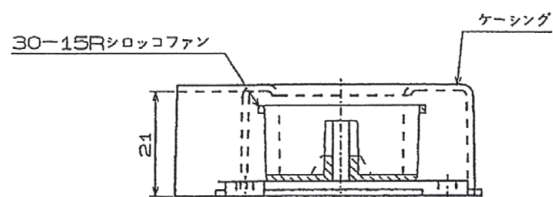
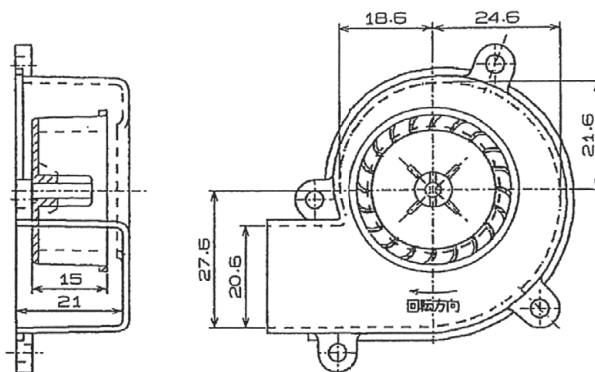
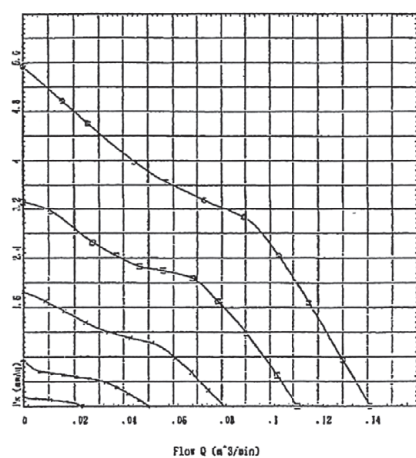
名称 TFS125-20ターボファン用モーター取付板



品番:T-15-A (材質ABS TFS150-20用)
プレート材質:AL5052

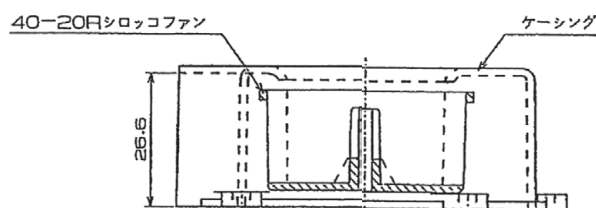
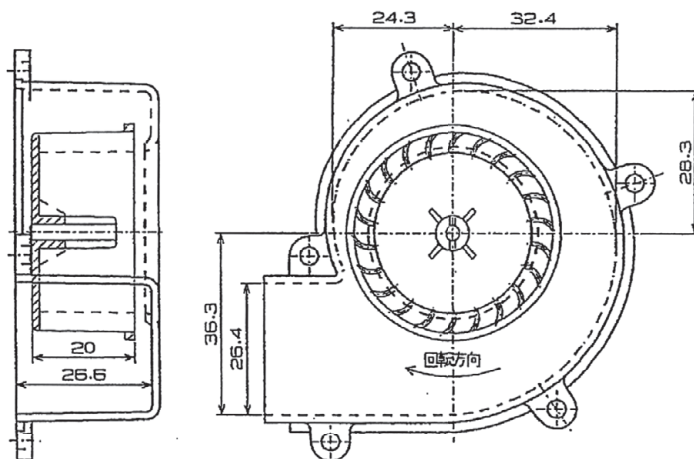
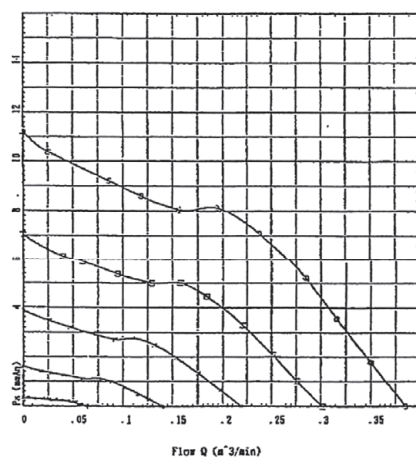
名称 TFS150-20ターボファン用モーター取付板

- 5000rpm △ 2000rpm
□ 4000rpm * 1000rpm
× 3000rpm



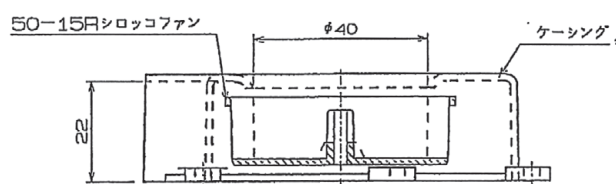
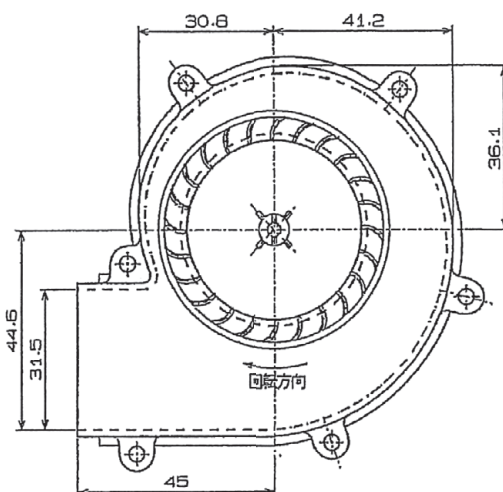
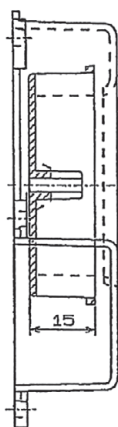
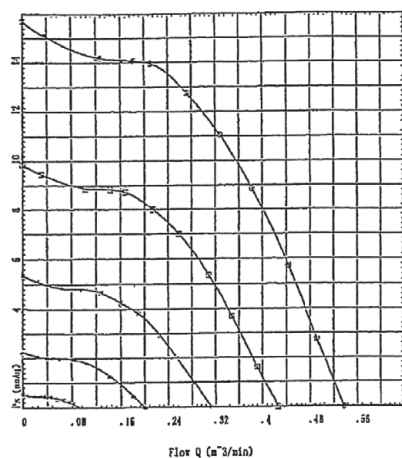
名称 30-15Rシロッコファン性能データ

- 5000rpm △ 2000rpm
□ 4000rpm * 1000rpm
× 3000rpm



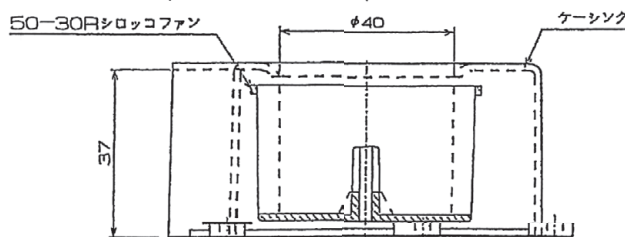
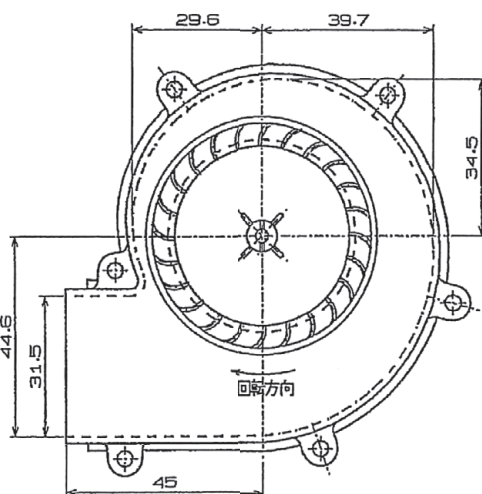
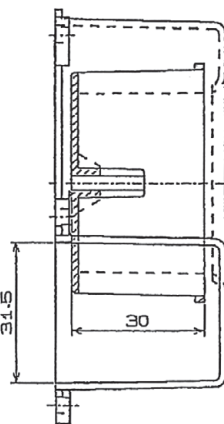
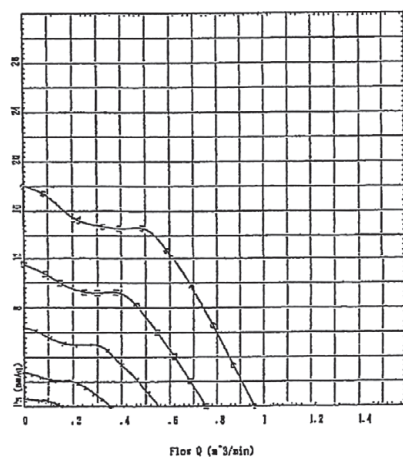
名称 40-20Rシロッコファン性能データ

- 5000rpm △ 2000rpm
□ 4000rpm * 1000rpm
× 3000rpm



名称 50-15Rシロッコファン性能データ

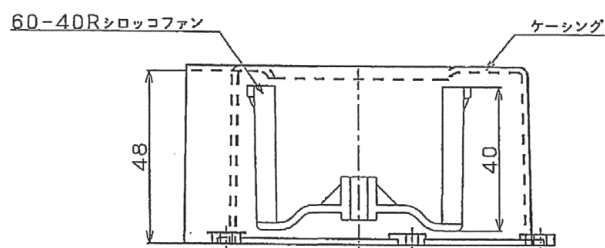
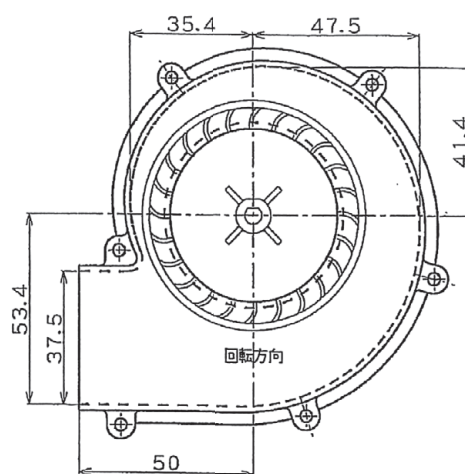
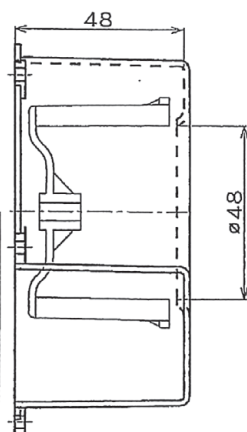
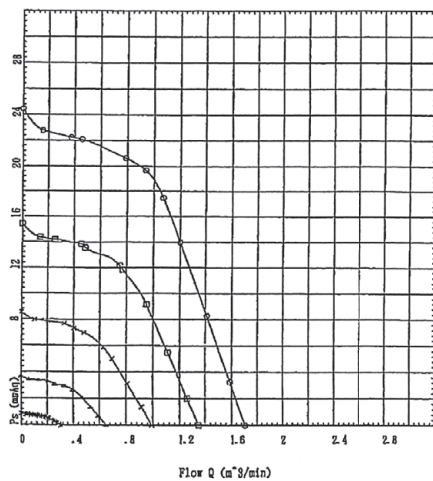
- 5000rpm △ 2000rpm
□ 4000rpm * 1000rpm
× 3000rpm



名称 50-30Rシロッコファン性能データ

記号
H X O O O

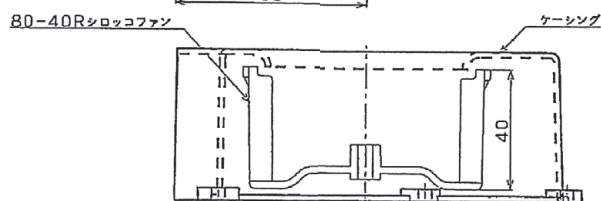
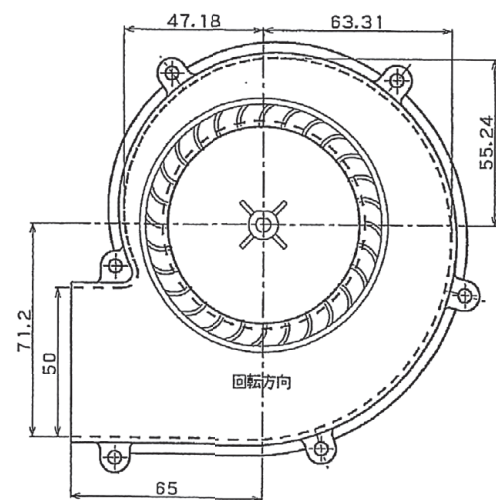
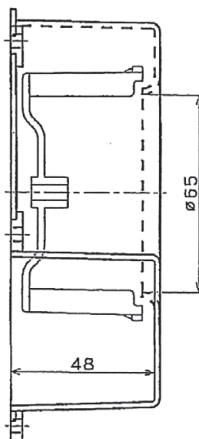
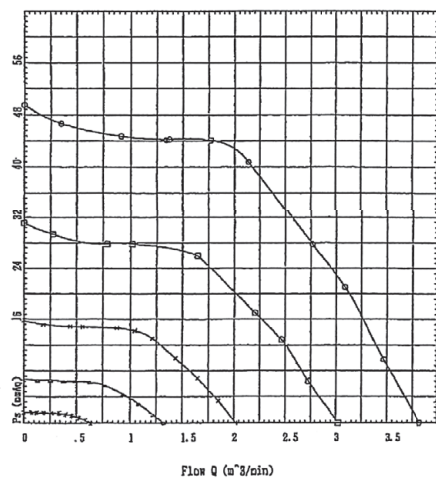
| 品名 | 試験条件 |
|-----------|---------|
| 60-40R-E3 | 5000rpm |
| 60-40R-E3 | 4000rpm |
| 60-40R-E3 | 3000rpm |
| 60-40R-E3 | 2000rpm |
| 60-40R-E3 | 1000rpm |



名称 60-40Rシロッコファン性能データ

記号
H X O O O

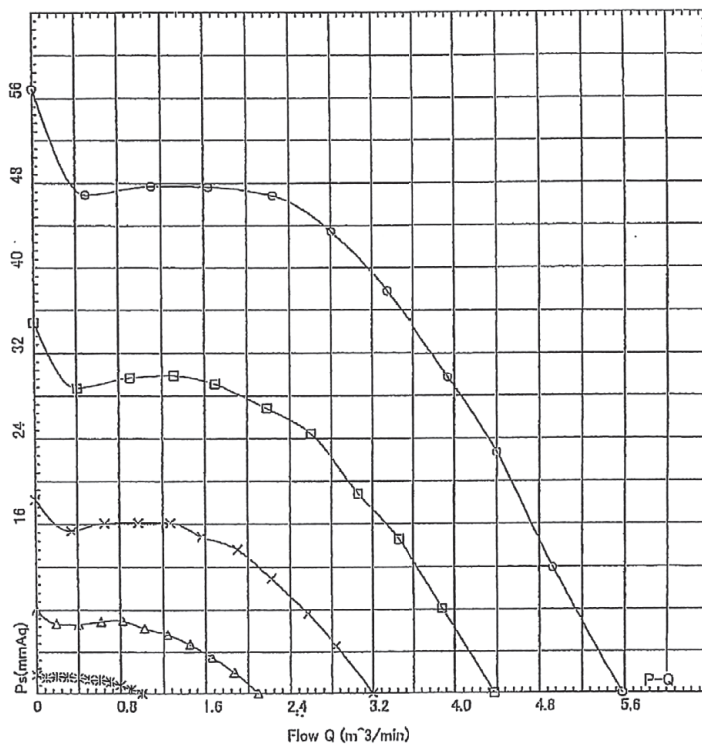
| 品名 | 試験条件 |
|-----------|---------|
| 80-40R-E3 | 5000rpm |
| 80-40R-E3 | 4000rpm |
| 80-40R-E3 | 3000rpm |
| 80-40R-E3 | 2000rpm |
| 80-40R-E3 | 1000rpm |



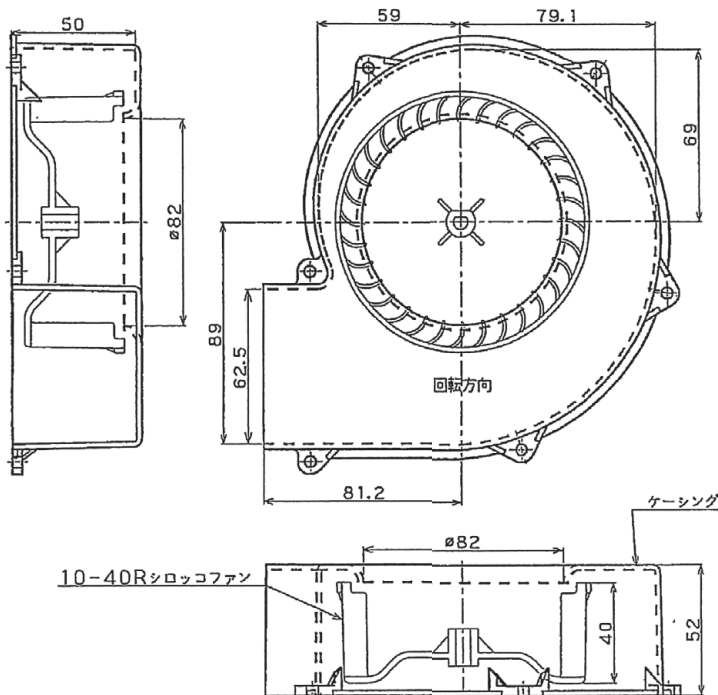
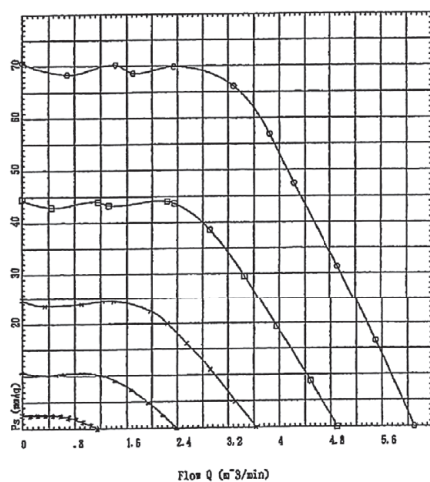
名称 80-40Rシロッコファン性能データ

〈ファン性能データ〉 80-60R-E3

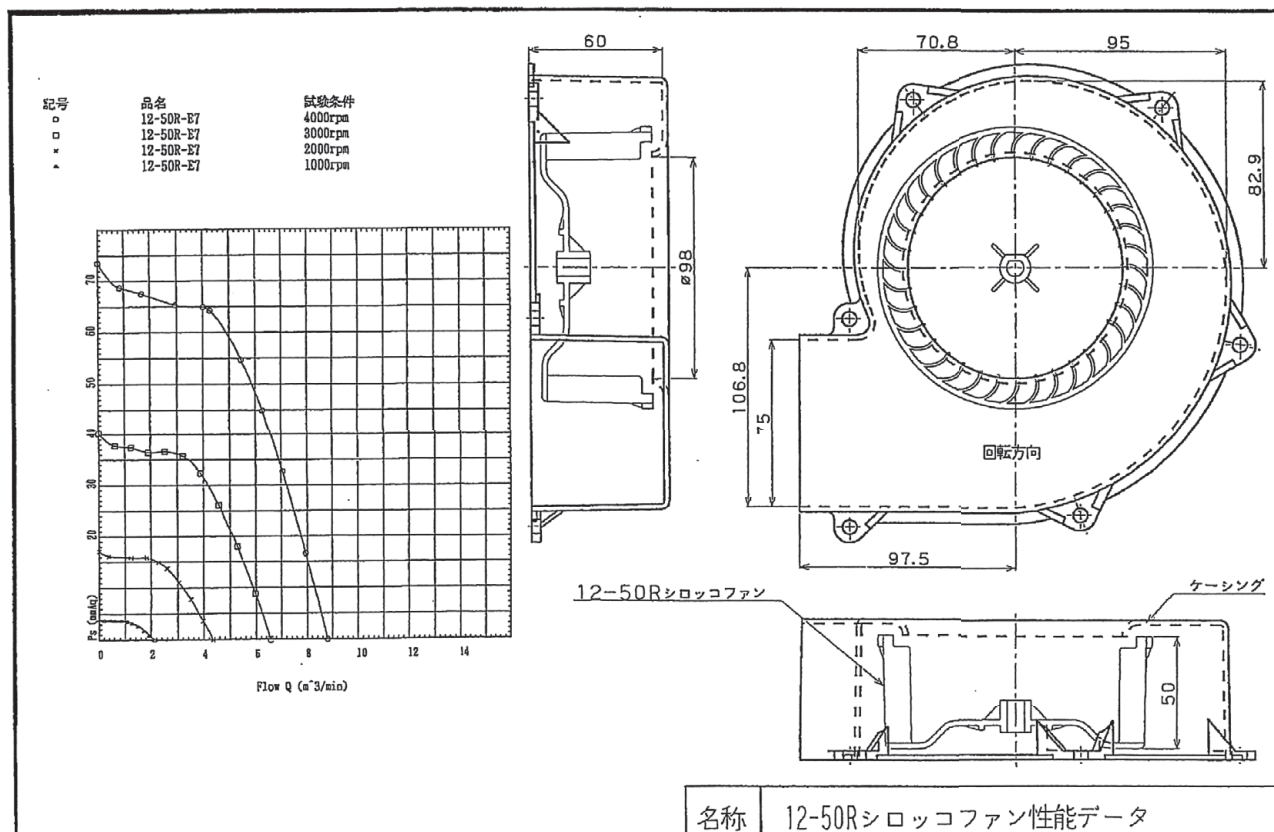
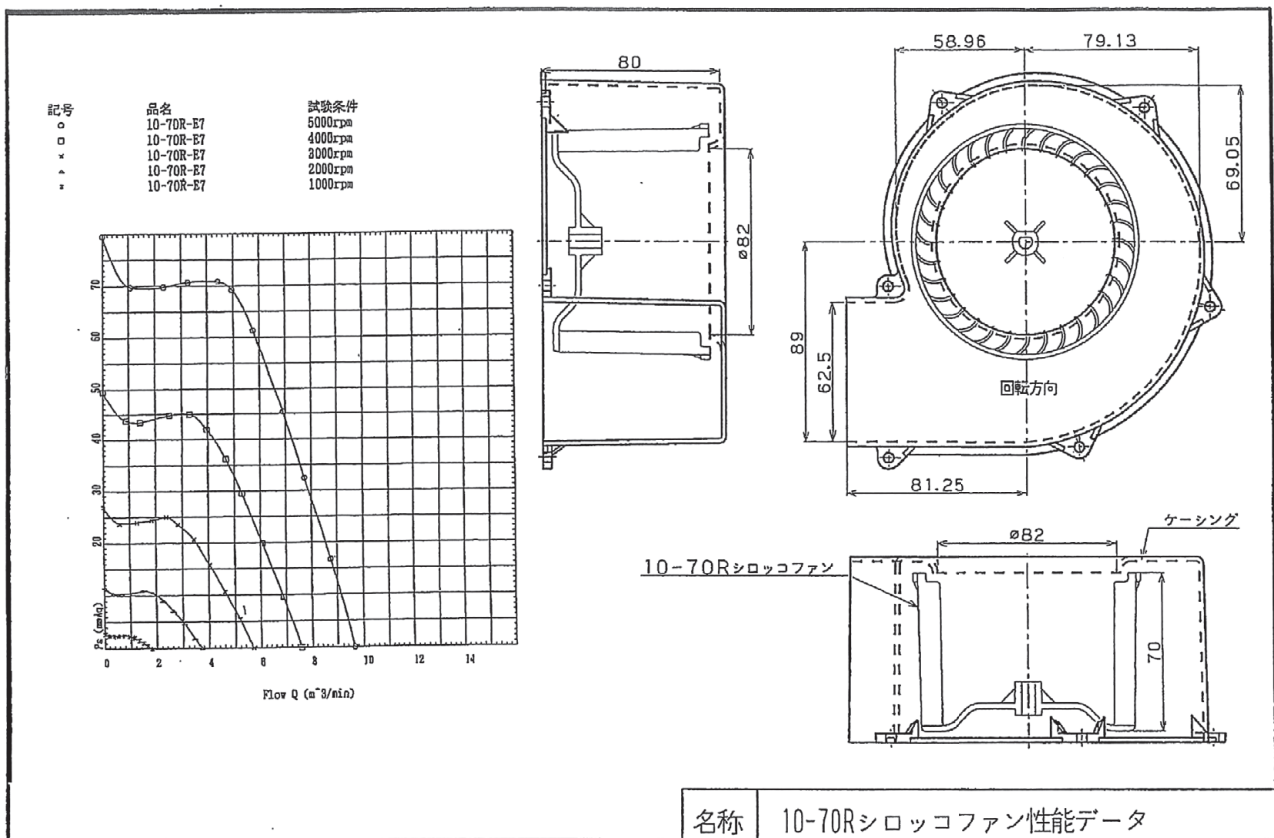
- 5000rpm
- 4000rpm
- × 3000rpm
- △ 2000rpm
- * 1000rpm



| 記号 | 品名 | 試験条件 |
|----|-----------|---------|
| ○ | 10-40R-E7 | 5000rpm |
| □ | 10-40R-E7 | 4000rpm |
| × | 10-40R-E7 | 3000rpm |
| △ | 10-40R-E7 | 2000rpm |
| * | 10-40R-E7 | 1000rpm |



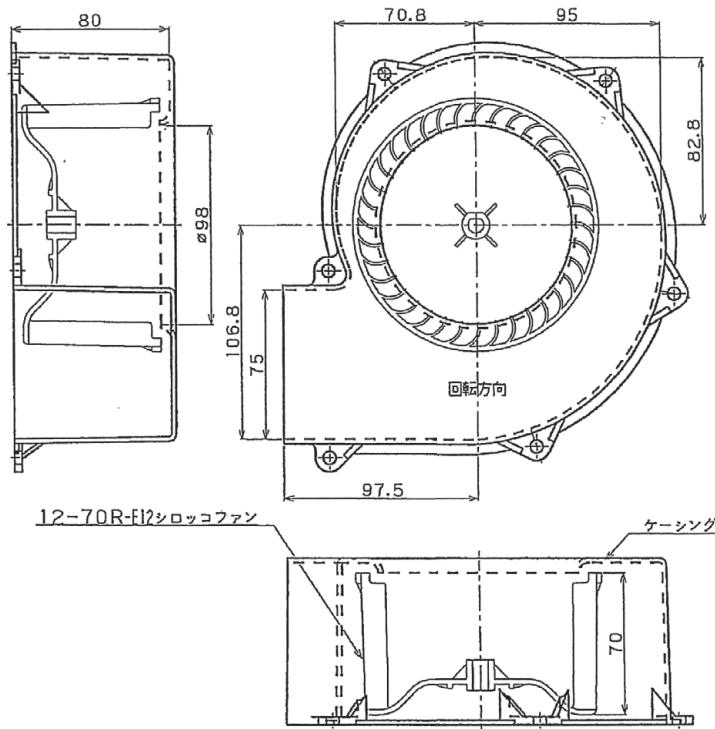
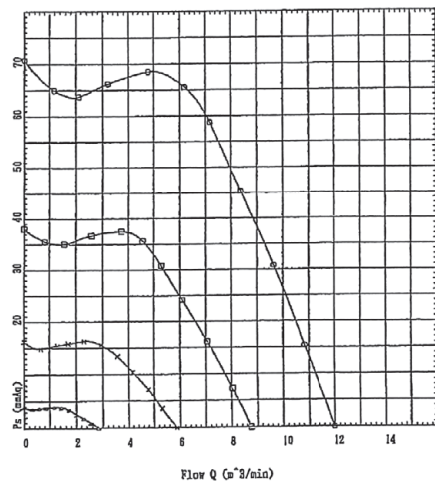
名称 10-40R シロッコファン性能データ



記号
AXD00

品名
12-70R-B12
12-70R-B12
12-70R-B12
12-70R-B12

試験条件
4000rpm
3000rpm
2000rpm
1000rpm

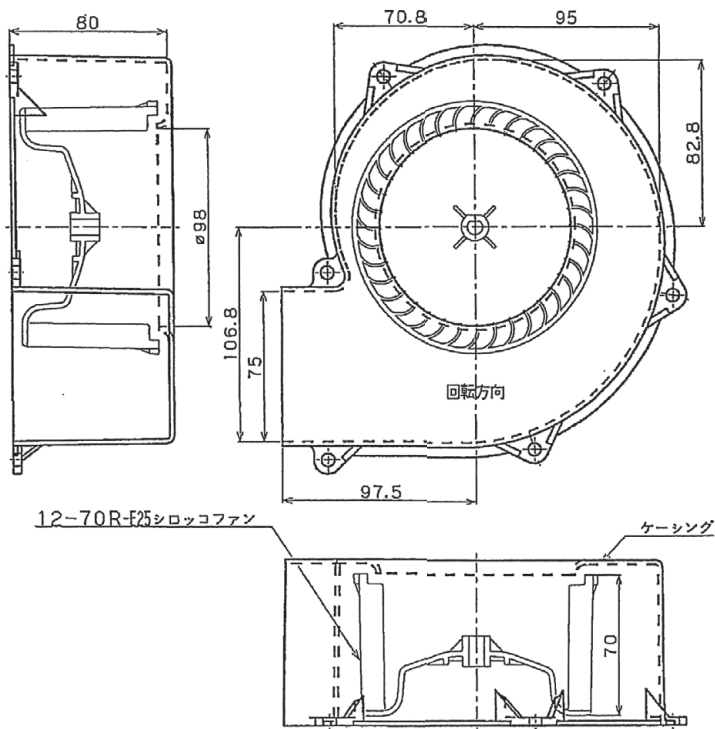
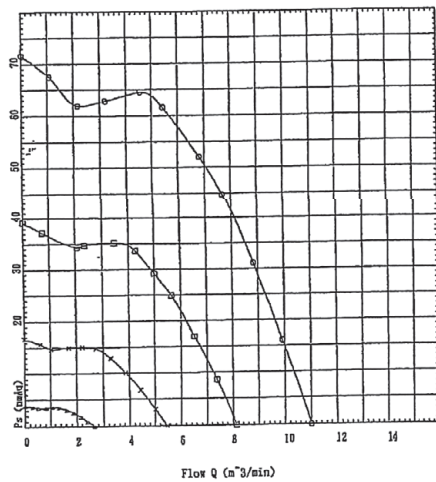


名称 12-70R-E12シロッコファン性能データ

記号
AXD00

品名
12-70R-E25
12-70R-E25
12-70R-E25
12-70R-E25

試験条件
4000rpm
3000rpm
2000rpm
1000rpm

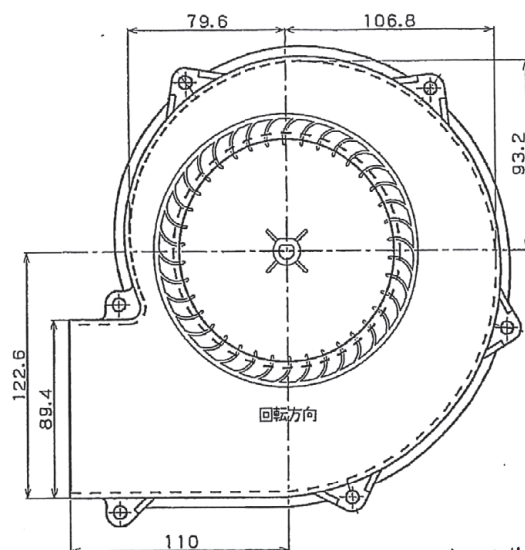
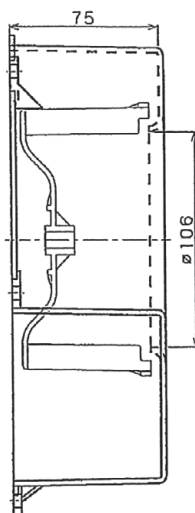
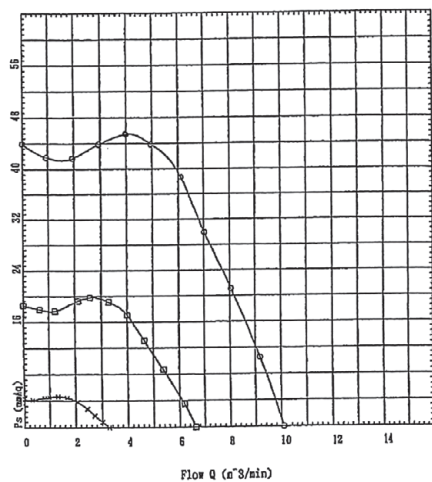


名称 12-70R-E25シロッコファン性能データ

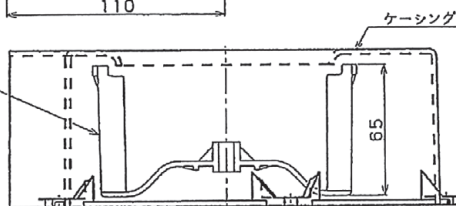
記号
○
□
×

品名
13-65R-E12
13-65R-E12
13-65R-E12

試験条件
3000rpm
2000rpm
1000rpm



13-65R-E12シロッコファン

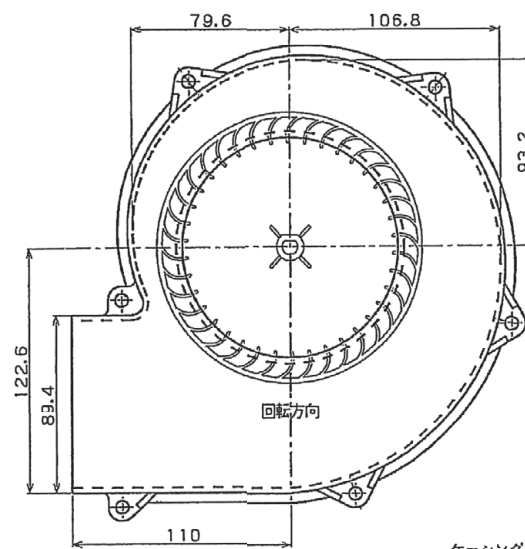
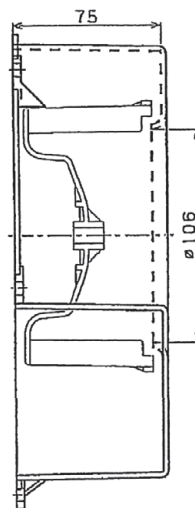
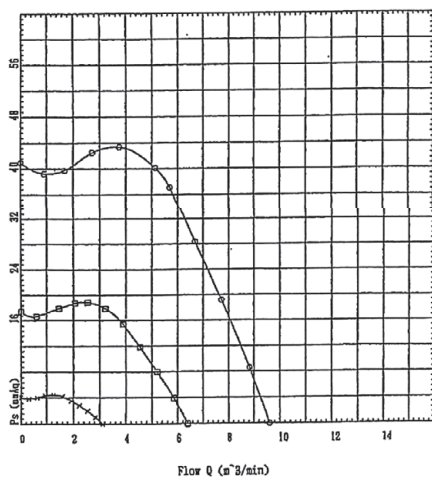


名称 13-65R-E12シロッコファン性能データ

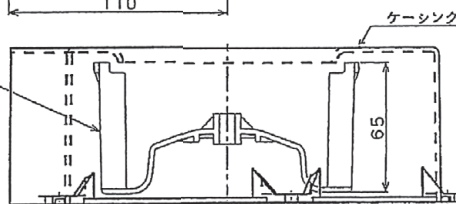
記号
○
□
×

品名
13-65R-E25
13-65R-E25
13-65R-E25

試験条件
3000rpm
2000rpm
1000rpm



13-65R-E25シロッコファン

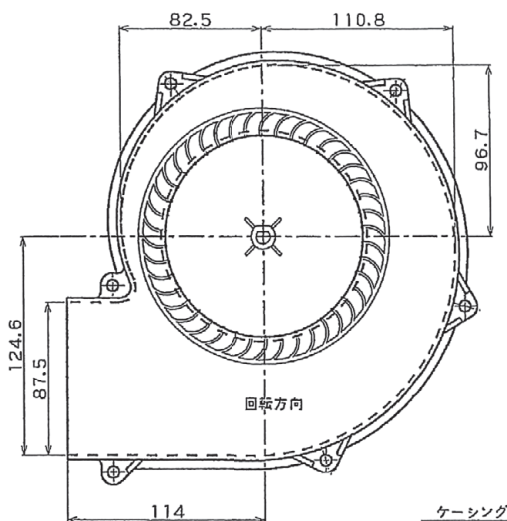
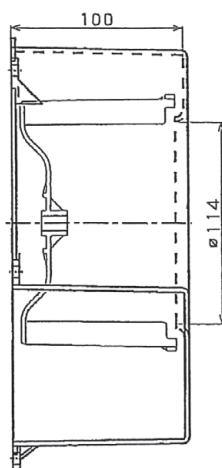
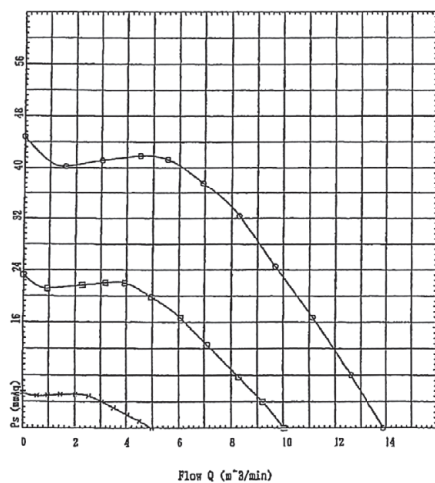


名称 13-65R-E25シロッコファン性能データ

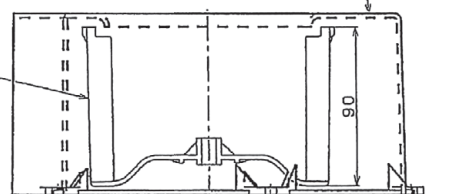
記号
x o o x

品名
14-90R-E12
14-90R-E12
14-90R-E12

試験条件
2700rpm
2000rpm
1000rpm



14-90R-E12シロッコファン

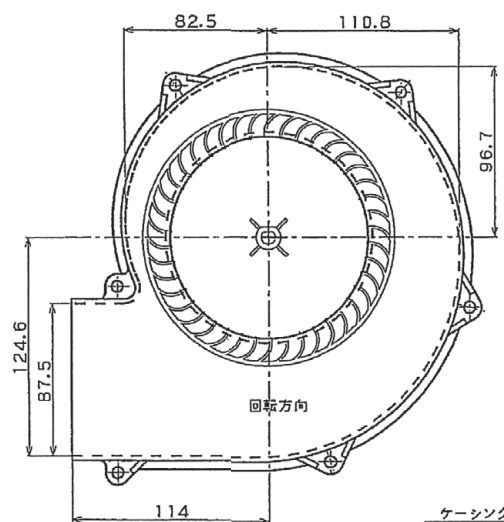
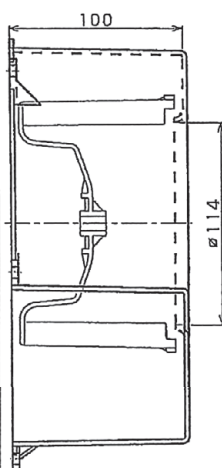
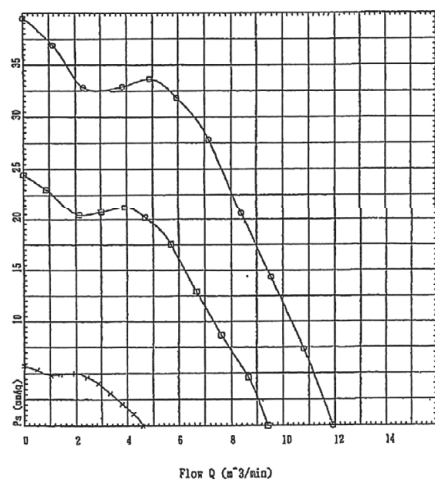


名称 14-90R-E12シロッコファン性能データ

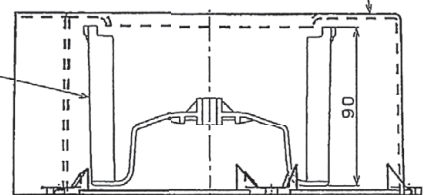
記号
x o o x

品名
14-90R-E35
14-90R-E35
14-90R-E35

試験条件
2500rpm
2000rpm
1000rpm



14-90R-E35シロッコファン

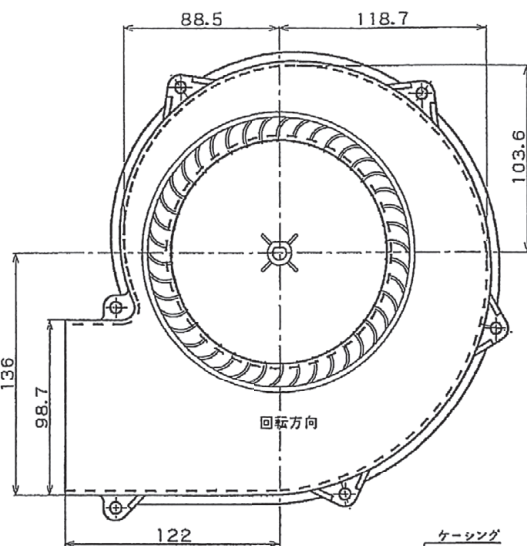
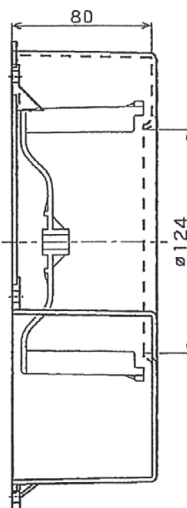
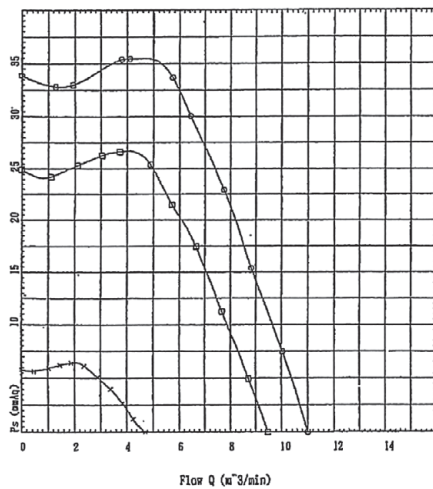


名称 14-90R-E35シロッコファン性能データ

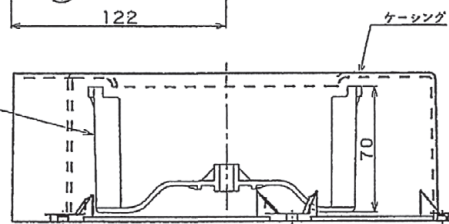
記号
x o o

品名
15-70R-E12
15-70R-E12
15-70R-E12

試験条件
2300rpm
2000rpm
1000rpm



15-70R-E12シロッコファン

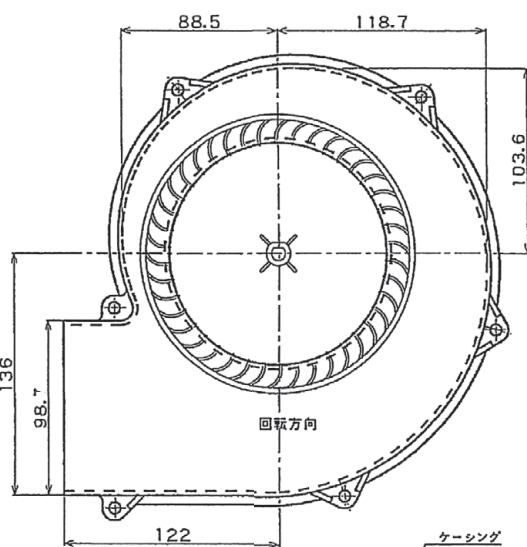
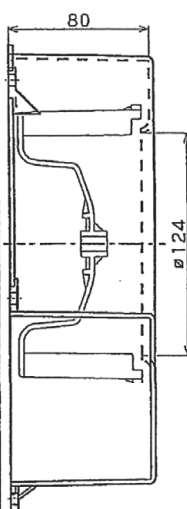
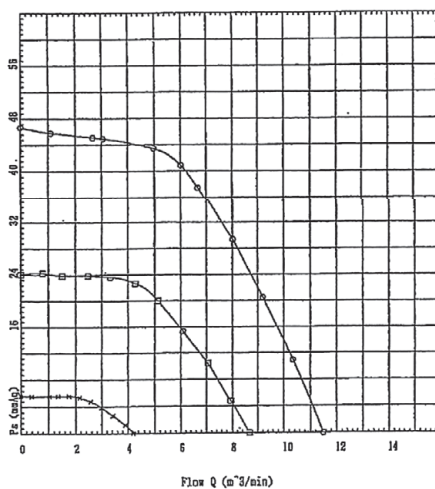


名称 15-70R-E12シロッコファン性能データ

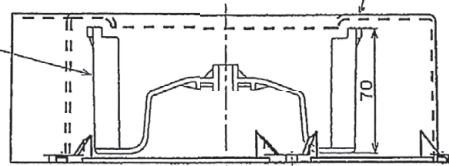
記号
x o o

品名
15-70R-E35
15-70R-E35
15-70R-E35

試験条件
2700rpm
2000rpm
1000rpm



15-70R-E35シロッコファン

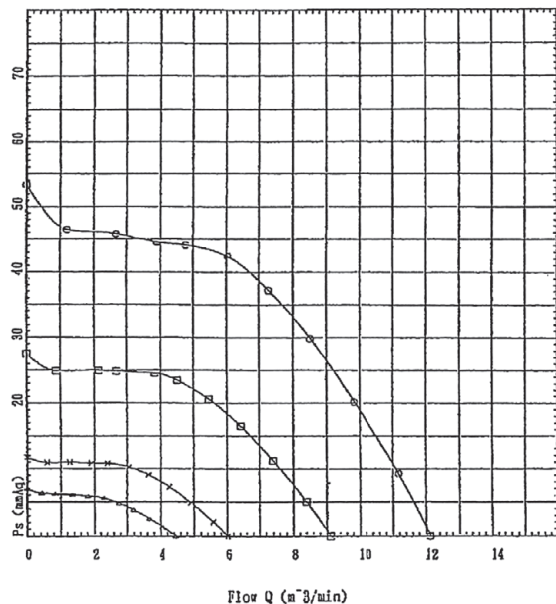


名称 15-70R-E35シロッコファン性能データ

< ファン性能データ >

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|----------------|----------|---------|-------------------|
| ○ | S2050R20 | SANWA2050R-IMP | 02/04/30 | 2000rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| □ | S2050R15 | SANWA2050R-IMP | 02/04/30 | 1500rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| × | S2050R10 | SANWA2050R-IMP | 02/04/30 | 1000rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| △ | S2050R75 | SANWA2050R-IMP | 02/04/30 | 750rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |

20-50R

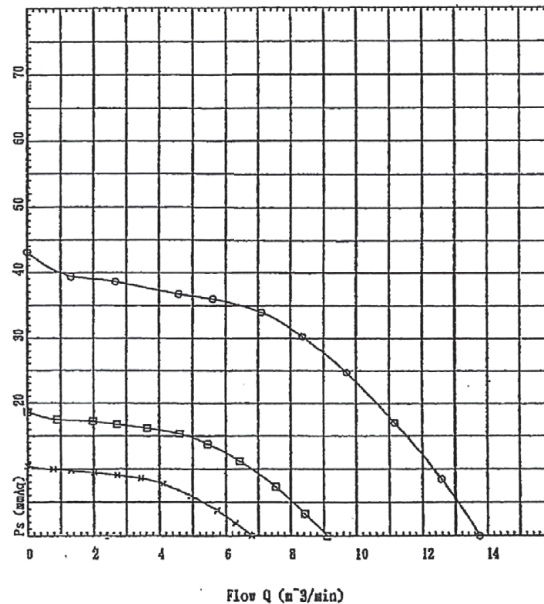


< ファンテック 株式会社 >

< ファン性能データ >

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|----------------|----------|---------|-------------------|
| ○ | S2550R15 | SANWA2550R-IMP | 02/04/30 | 1500rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| □ | S2550R10 | SANWA2550R-IMP | 02/04/30 | 1000rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| × | S2550R75 | SANWA2550R-IMP | 02/04/30 | 750rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |

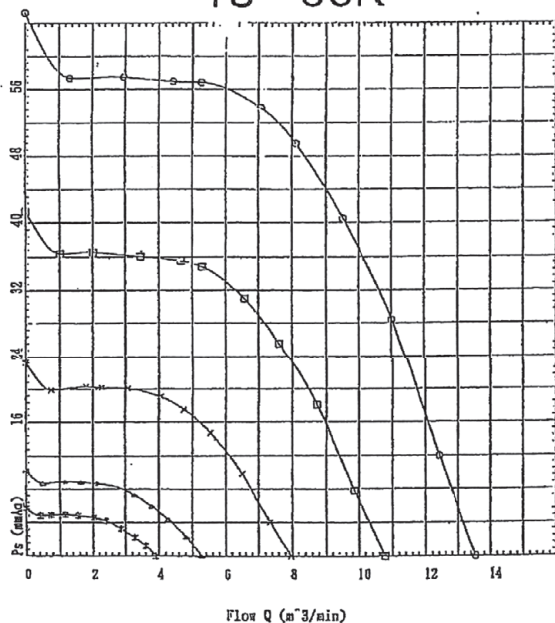
25-50R



< ファンテック 株式会社 >

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|----------------|----------|---------|-------------------|
| ○ | S1860R25 | SANWA1860R-IMP | 04/05/14 | 2500rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| □ | S1860R20 | SANWA1860R-IMP | 04/05/14 | 2000rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| × | S1860R15 | SANWA1860R-IMP | 04/05/14 | 1500rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| △ | S1860R10 | SANWA1860R-IMP | 04/05/14 | 1000rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |
| × | S1860R75 | SANWA1860R-IMP | 04/05/14 | 750rpm | ORIGINAL-SHILOCCO |

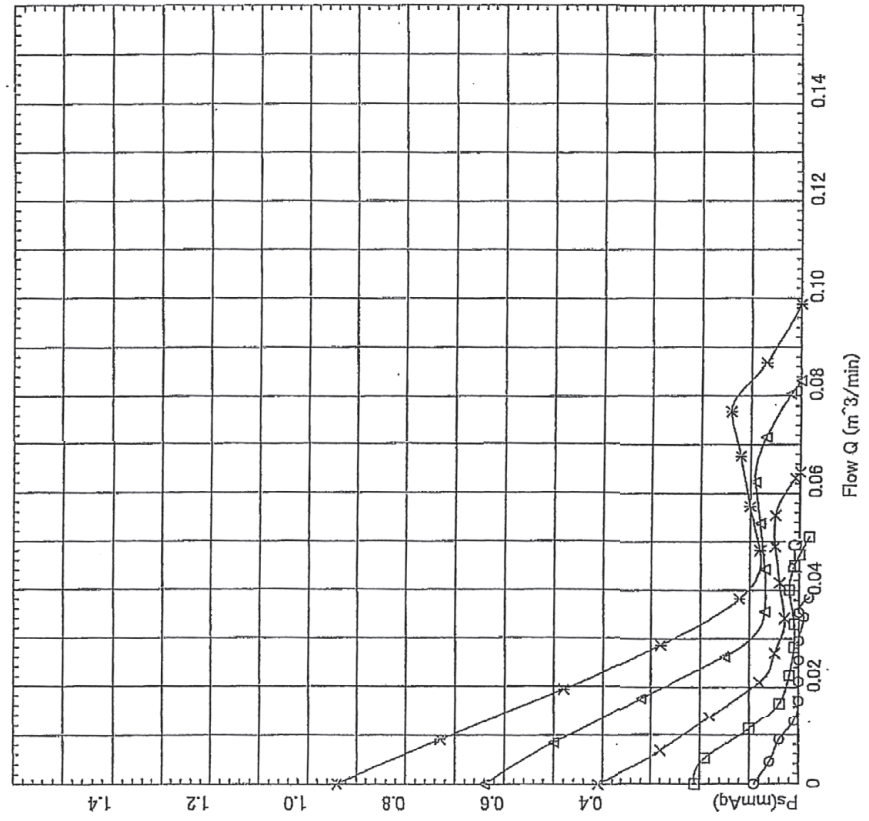
18-60R



〈ファン性能データ〉

PF30-7P-R

○ 2000RPM
□ 3000RPM
× 4000RPM
△ 5000RPM
＊ 6000RPM

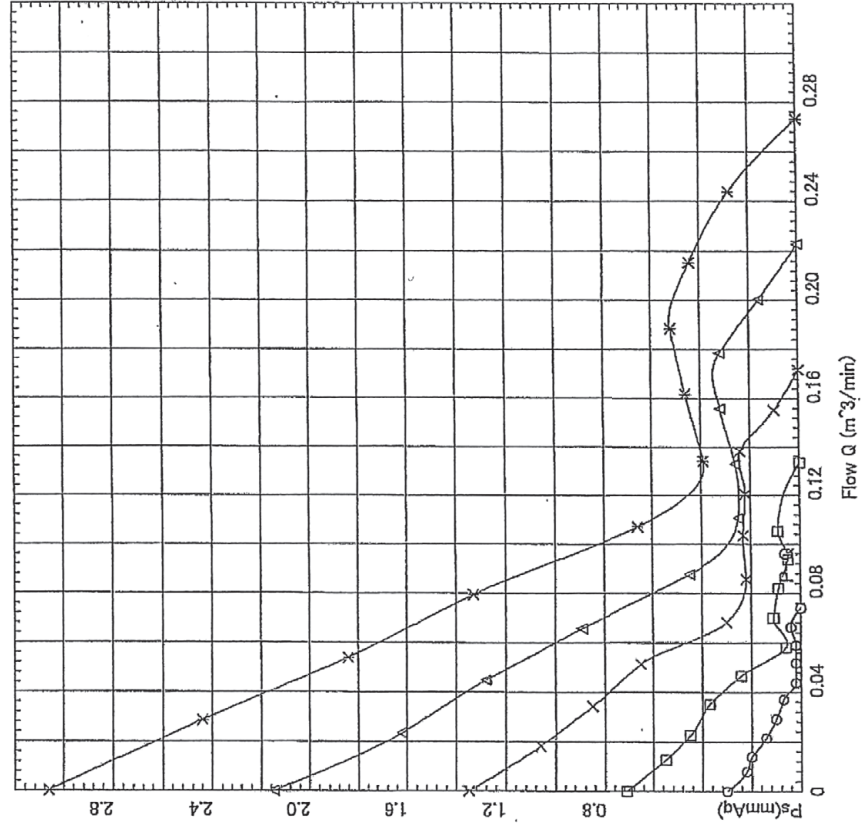


ファンテック株式会社

〈ファン性能データ〉

PF40-7P-R

○ 2000RPM
□ 3000RPM
× 4000RPM
△ 5000RPM
＊ 6000RPM

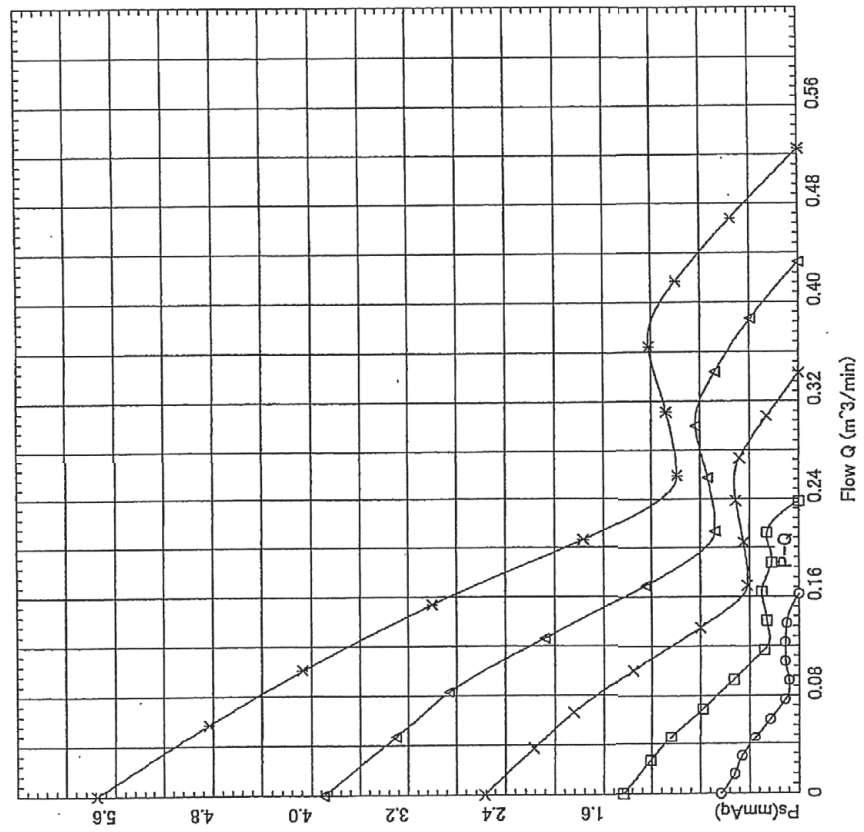


ファンテック株式会社

〈ファン性能データ〉

PF50-7P-R

- 2000RPM
- 3000RPM
- × 4000RPM
- △ 5000RPM
- * 6000RPM

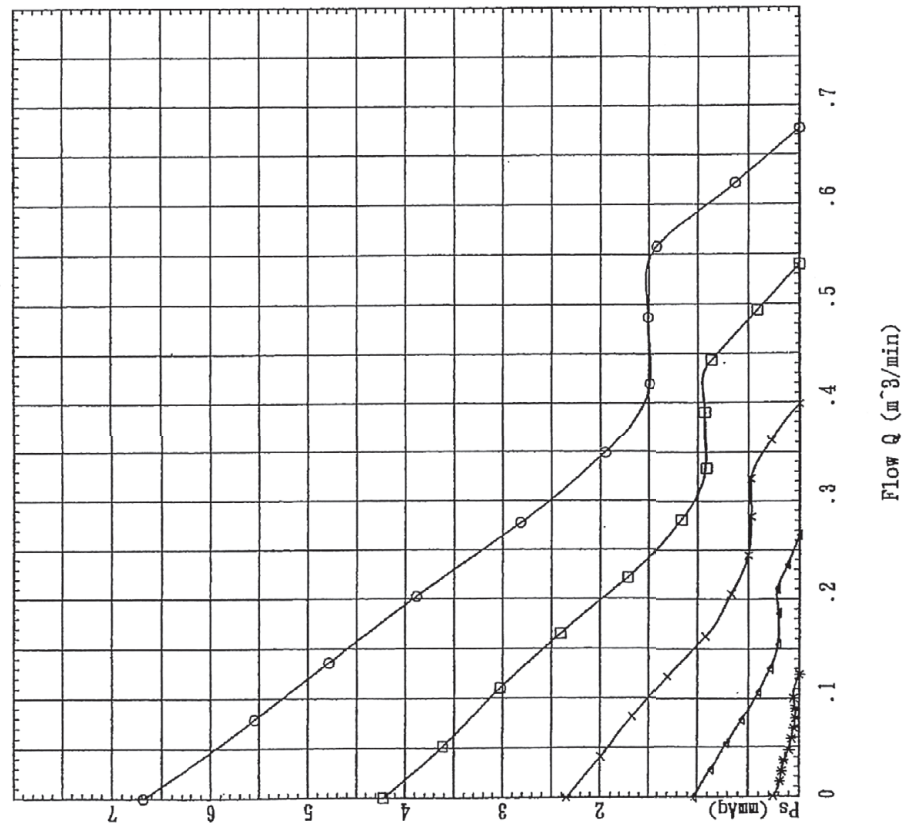


ファンテック株式会社

〈ファン性能データ〉

PF60-5P-R

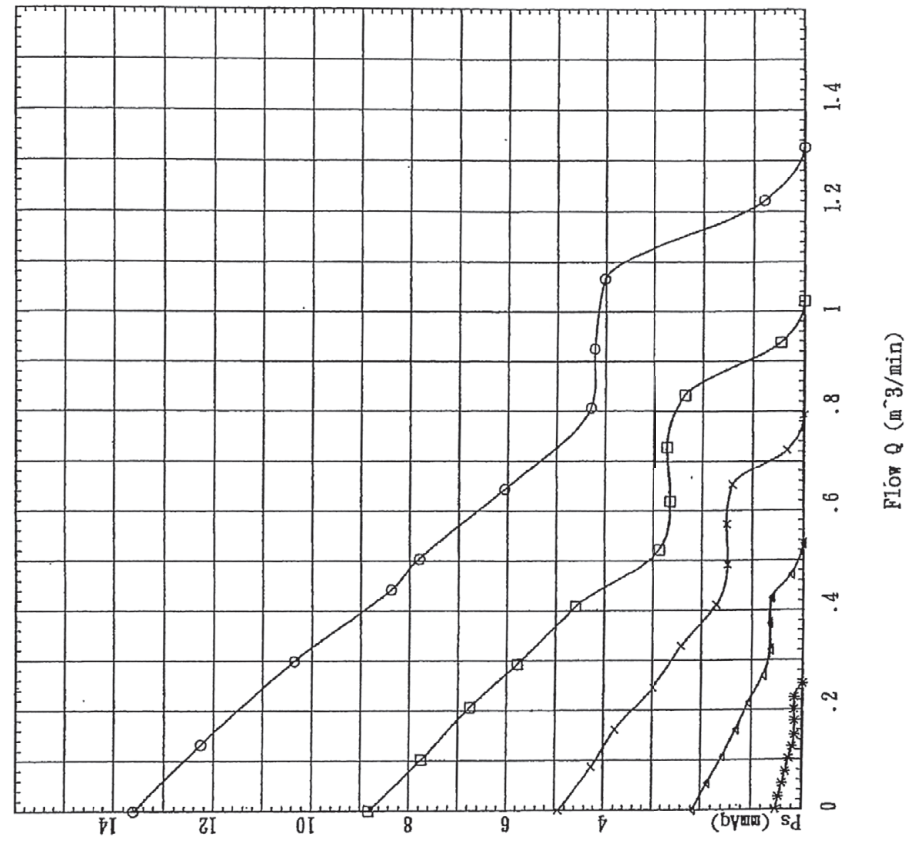
○ 5000RPM
□ 4000RPM
× 3000RPM
△ 2000RPM
＊ 1000RPM



〈ファン性能データ〉

PF80-5P-R

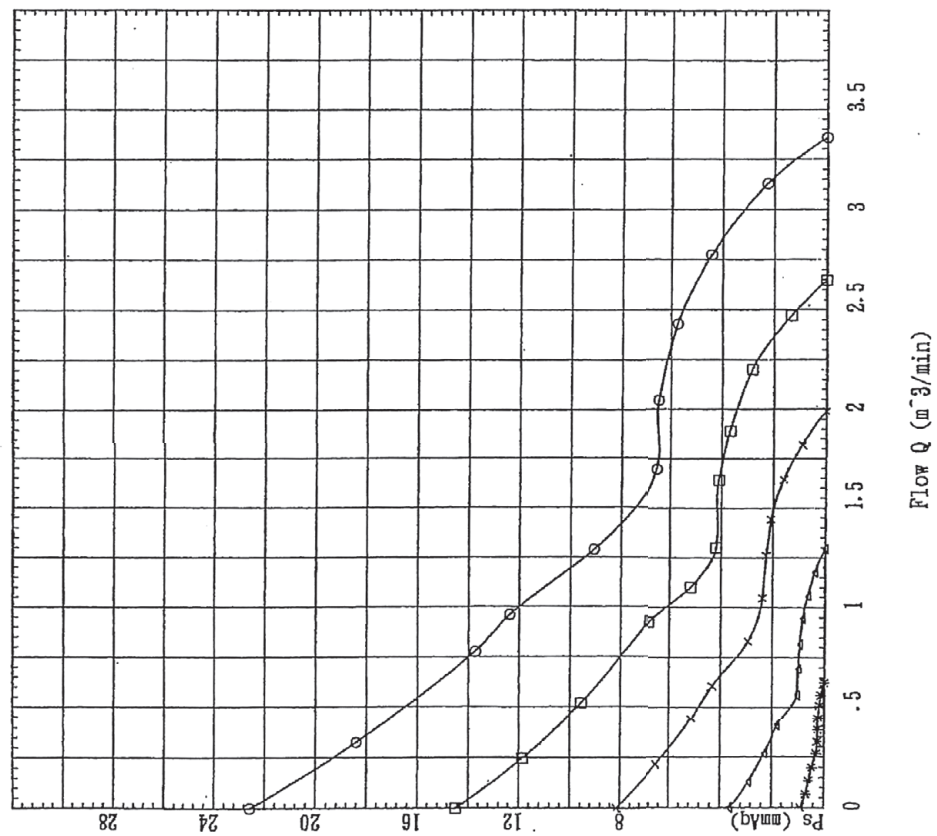
○ 5000RPM
□ 4000RPM
× 3000RPM
△ 2000RPM
＊ 1000RPM



〈ファン性能データ〉

PF100-5P-R

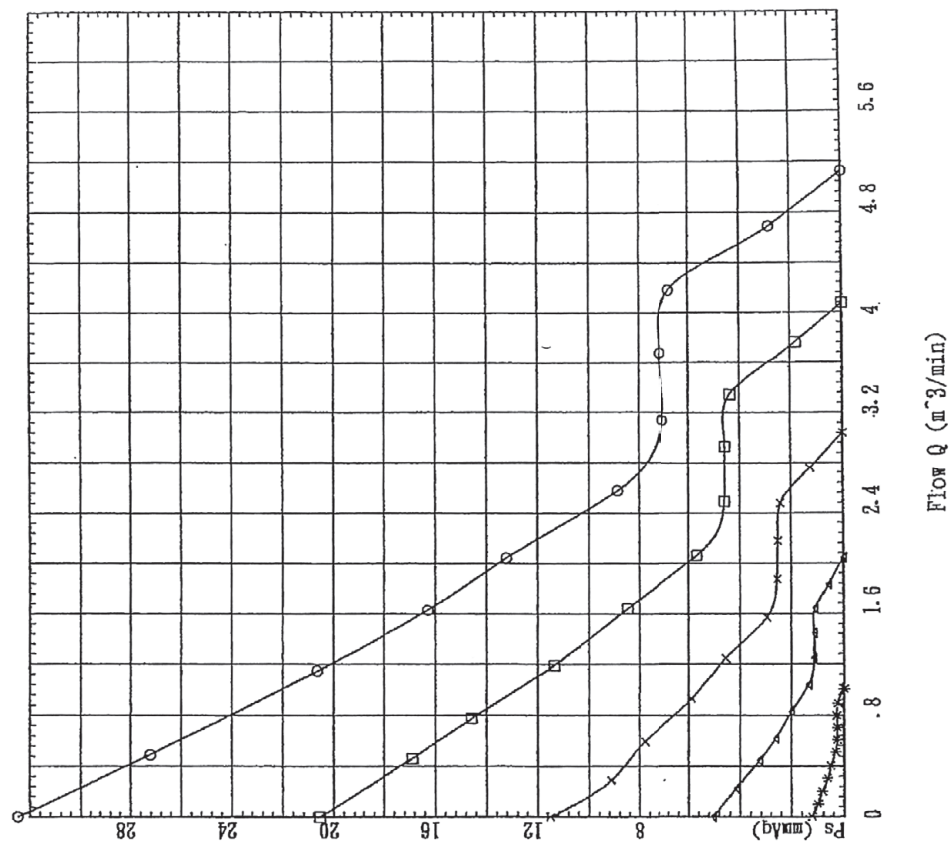
○ 5000RPM
□ 4000RPM
× 3000RPM
△ 2000RPM
＊ 1000RPM



〈ファン性能データ〉

PF125-5P-R

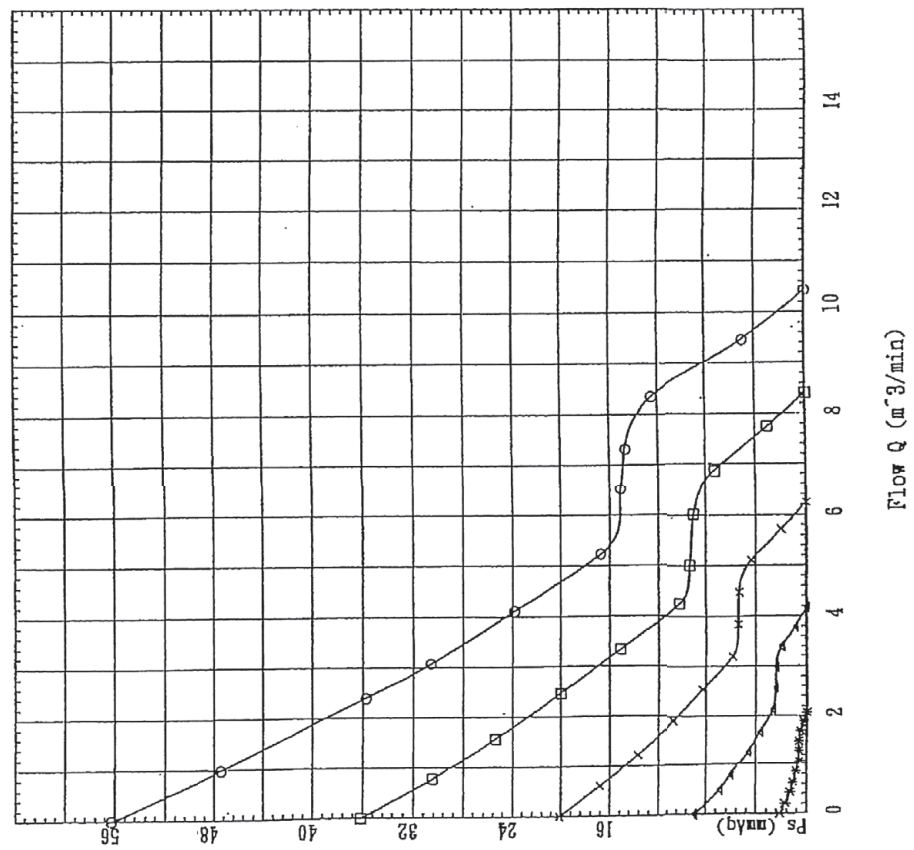
○ 5000RPM
□ 4000RPM
× 3000RPM
△ 2000RPM
＊ 1000RPM



<ファン性能データ>

PF150-5P-R

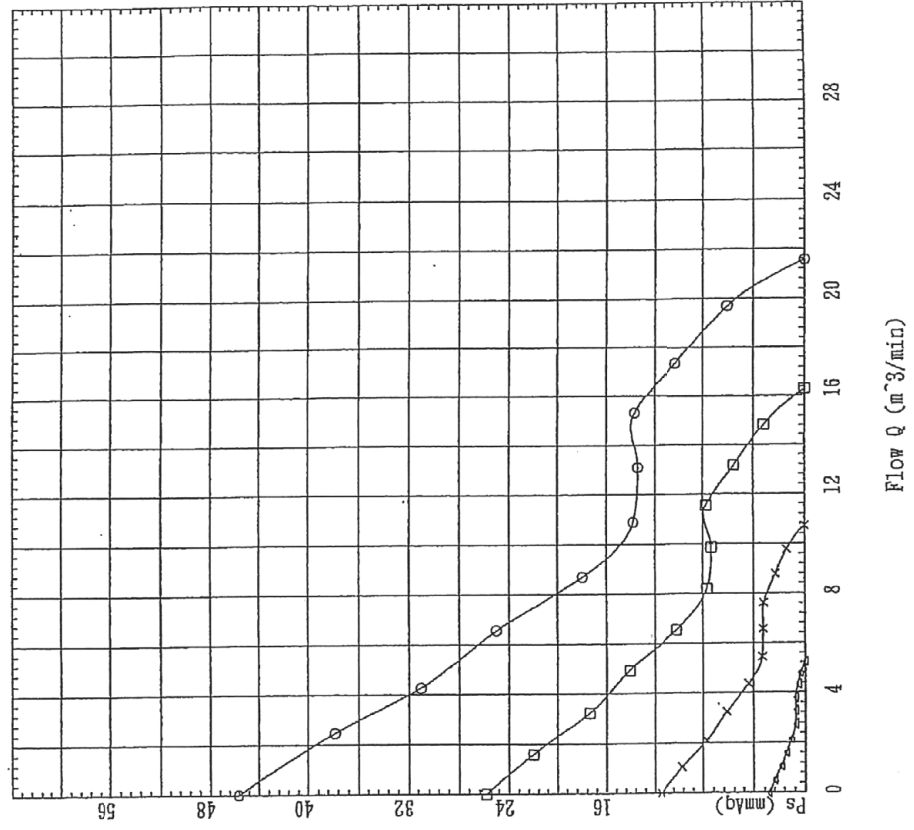
- 5000RPM
- 4000RPM
- × 3000RPM
- △ 2000RPM
- * 1000RPM



<ファン性能データ>

PF200-5P-R

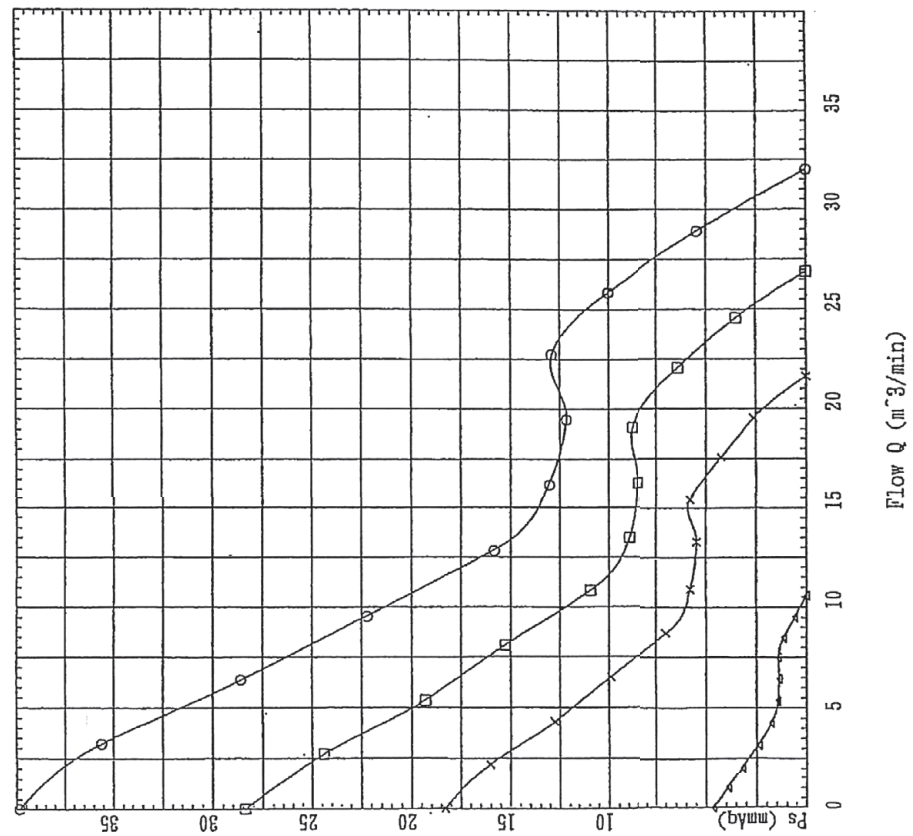
- 4000RPM
- 3000RPM
- × 2000RPM
- △ 1000RPM



<ファン性能データ>

PF250-5P-R

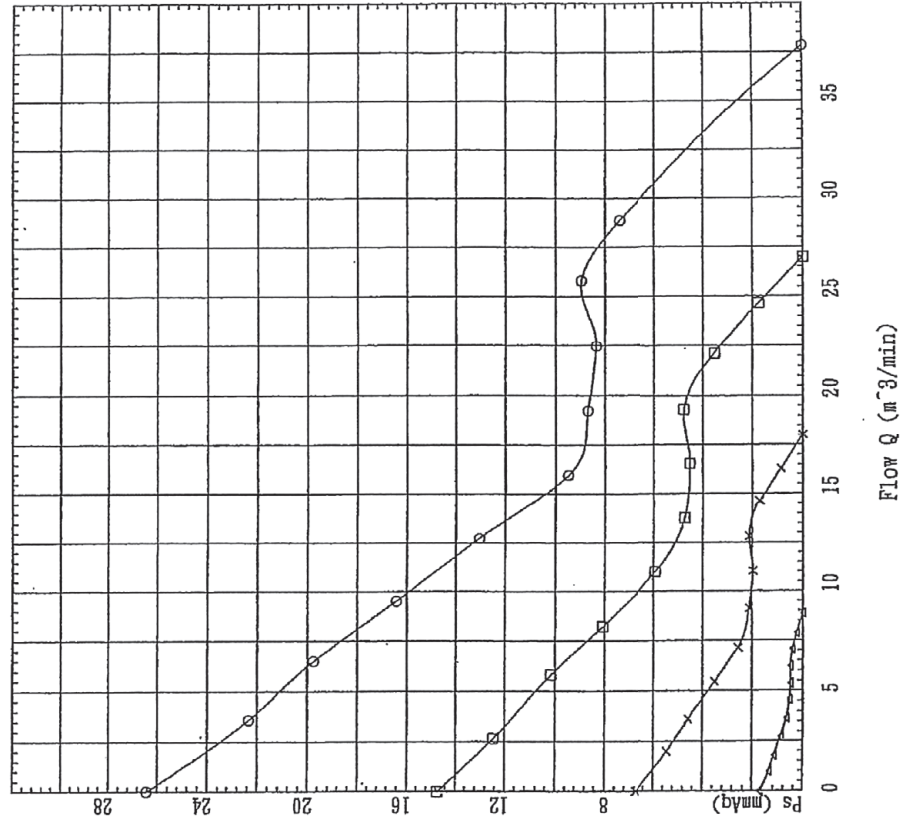
- 3000RPM
- 2500RPM
- × 2000RPM
- △ 1000RPM



<ファン性能データ>

PF300-5P-R

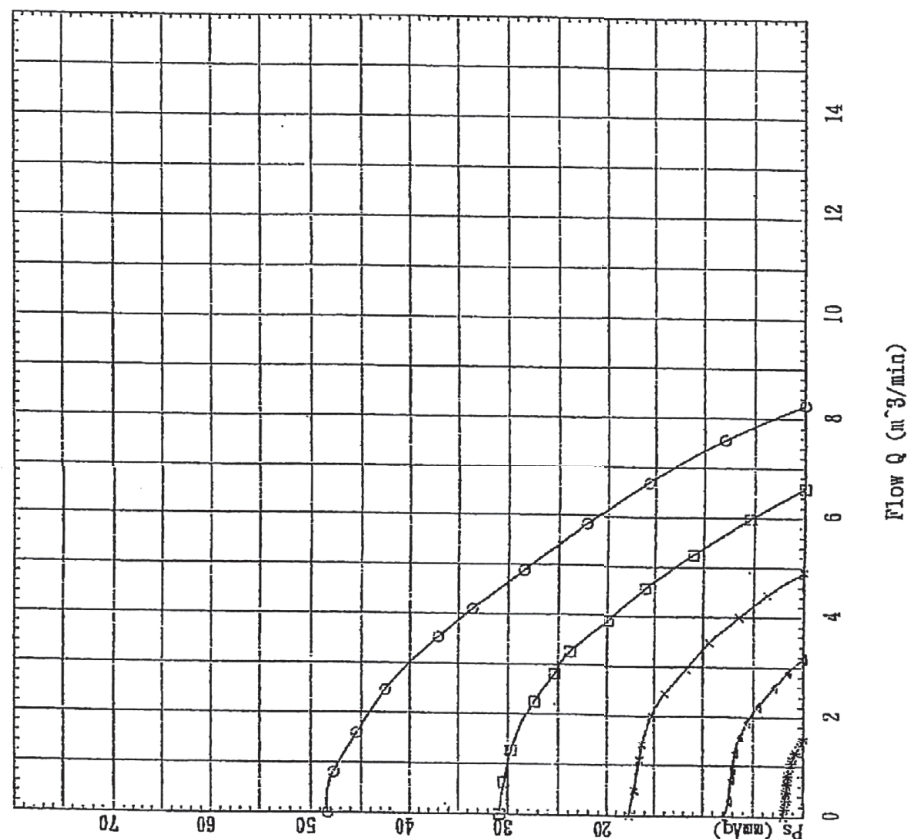
- 2000RPM
- 1500RPM
- × 1000RPM
- △ 500RPM



< ファン性能データ >

WF80-100

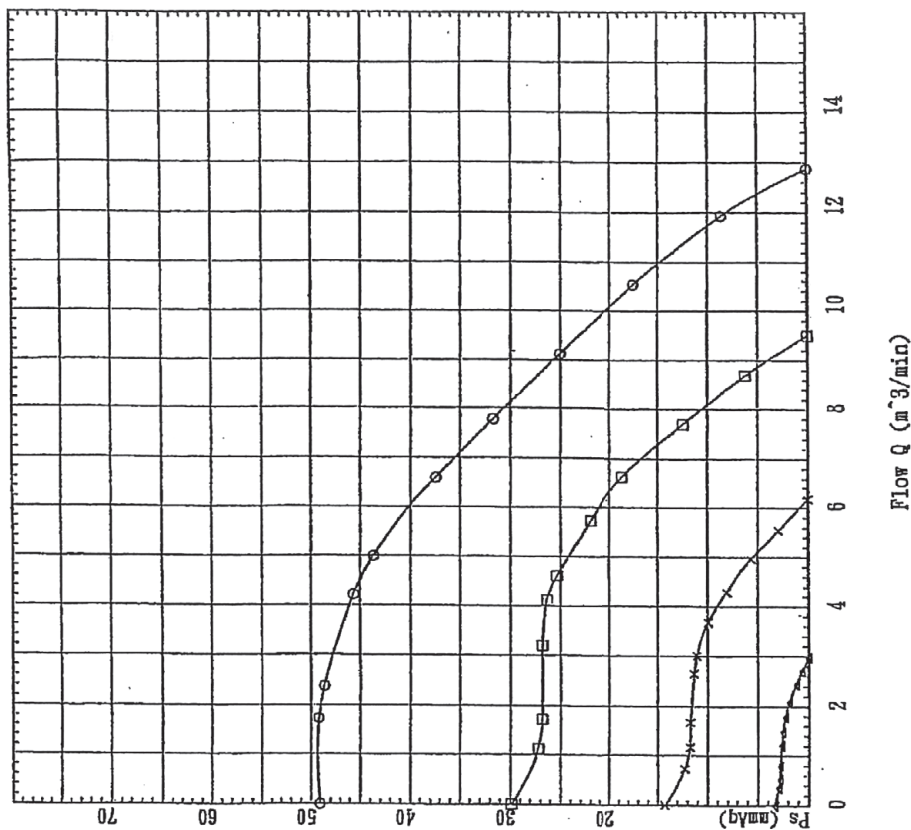
| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|----------|----------|---------|------|
| ○ | WF80-T50 | WF80-100 | 04/06/11 | 5000rpm | |
| □ | WF80-T40 | WF80-100 | 04/06/11 | 4000rpm | |
| × | WF80-T30 | WF80-100 | 04/06/11 | 3000rpm | |
| △ | WF80-T20 | WF80-100 | 04/06/11 | 2000rpm | |
| * | WF80-T10 | WF80-100 | 04/06/11 | 1000rpm | |



< ファン性能データ >

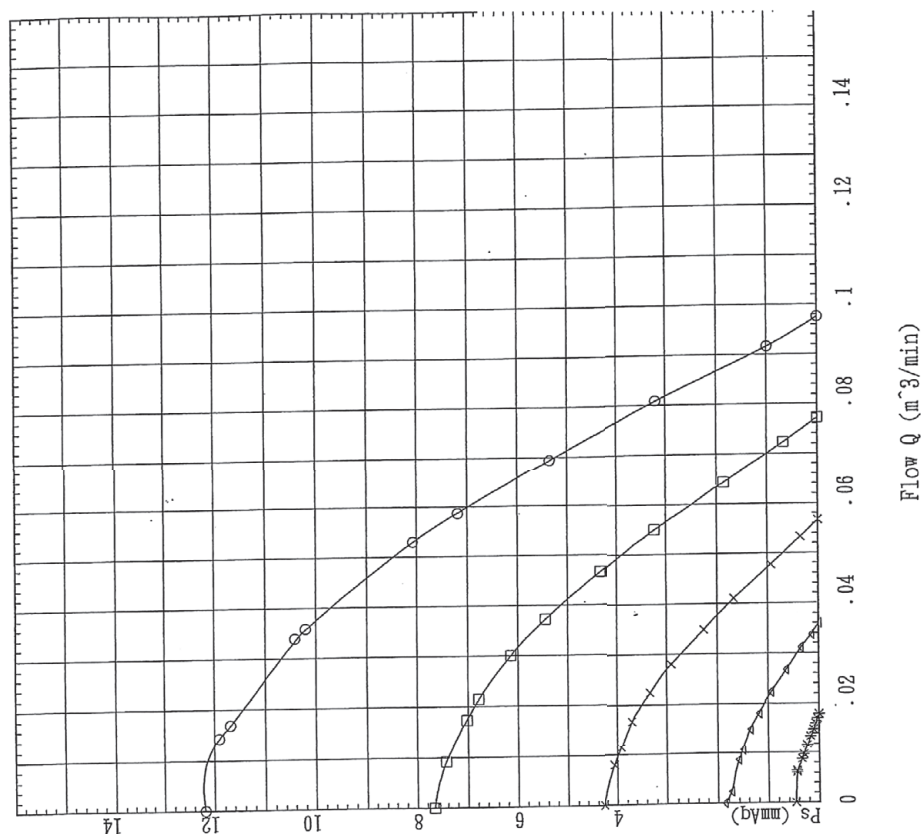
WF100-100

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|-----------|----------|---------|------|
| ○ | WF100T40 | WF100-100 | 04/06/10 | 4000rpm | |
| □ | WF100T30 | WF100-100 | 04/06/10 | 3000rpm | |
| × | WF100T20 | WF100-100 | 04/06/10 | 2000rpm | |
| △ | WF100T10 | WF100-100 | 04/06/10 | 1000rpm | |



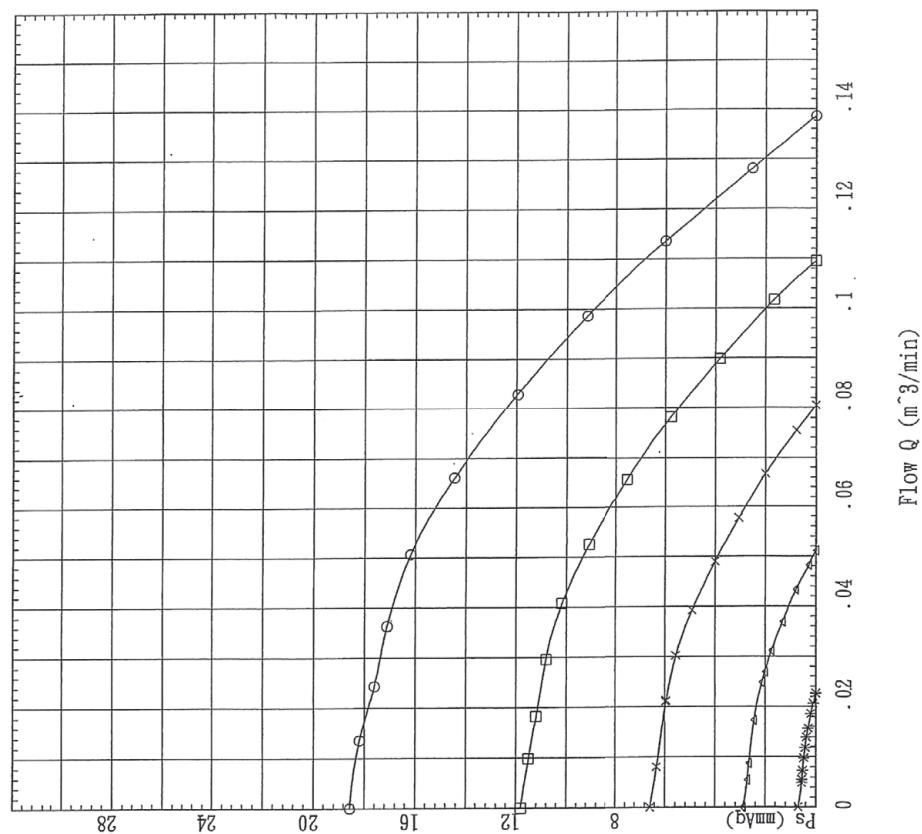
< ファン性能データ >

| 記号 | ファイル名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------------|
| ○ | TFS05005 | FUN-TURBOD050 | 02/04/15 | 5000rpm | SHLOUD-ARI |
| □ | TFS05004 | FUN-TURBOD050 | 02/04/15 | 4000rpm | SHLOUD-ARI |
| × | TFS05003 | FUN-TURBOD050 | 02/04/15 | 3000rpm | SHLOUD-ARI |
| △ | TFS05002 | FUN-TURBOD050 | 02/04/15 | 2000rpm | SHLOUD-ARI |
| * | TFS05001 | FUN-TURBOD050 | 02/04/15 | 1000rpm | SHLOUD-ARI |



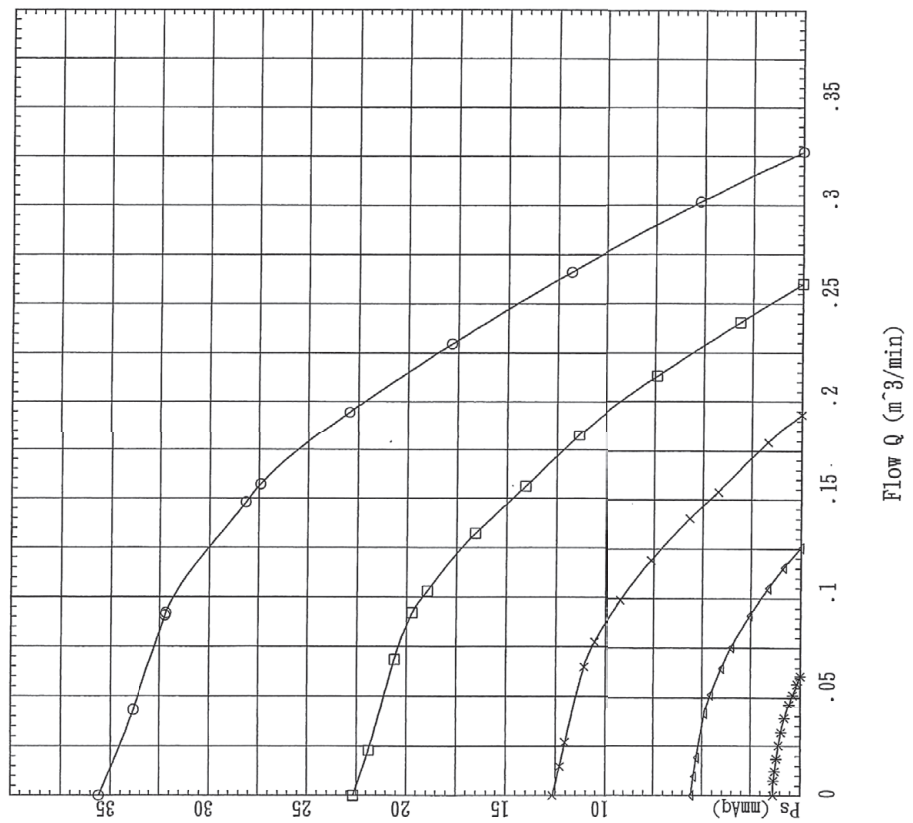
< ファン性能データ >

| 記号 | ファイル名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------------|
| ○ | TFS06005 | FUN-TURBOD060 | 02/04/12 | 5000rpm | SHLOUD-ARI |
| □ | TFS06004 | FUN-TURBOD060 | 02/04/12 | 4000rpm | SHLOUD-ARI |
| × | TFS06003 | FUN-TURBOD060 | 02/04/12 | 3000rpm | SHLOUD-ARI |
| △ | TFS06002 | FUN-TURBOD060 | 02/04/12 | 2000rpm | SHLOUD-ARI |
| * | TFS06001 | FUN-TURBOD060 | 02/04/12 | 1000rpm | SHLOUD-ARI |



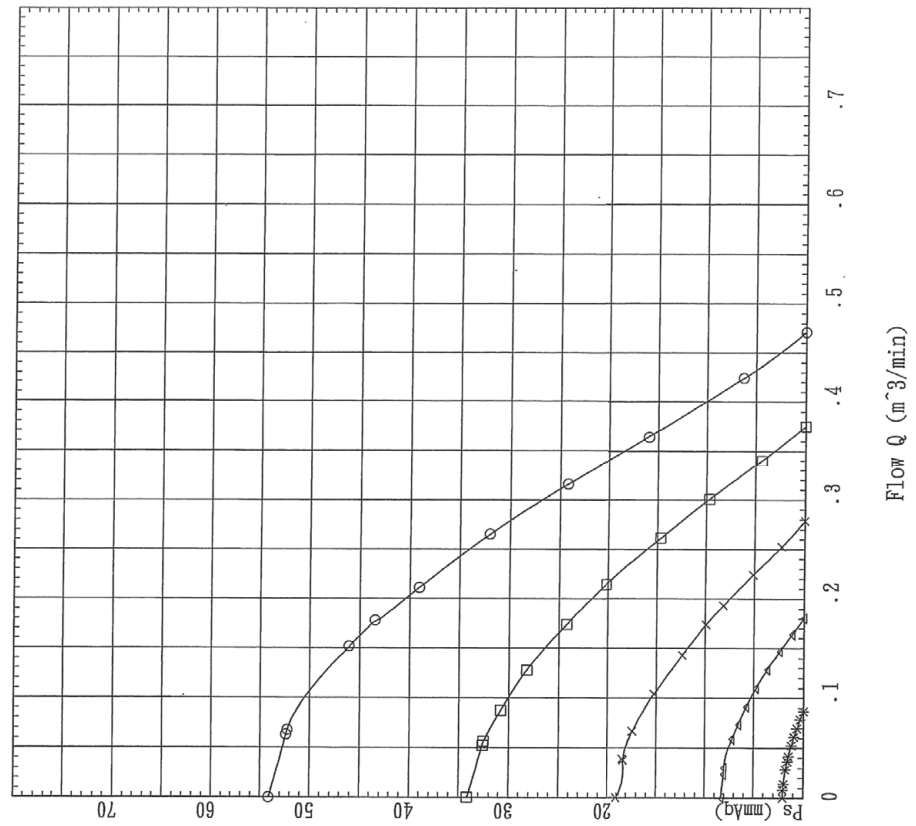
< ファン性能データ >

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------------|
| ○ | TFS08005 | FUN-TURBOD080 | 02/04/12 | 5000rpm | SHLOUD-ARI |
| □ | TFS08004 | FUN-TURBOD080 | 02/04/12 | 4000rpm | SHLOUD-ARI |
| × | TFS08003 | FUN-TURBOD080 | 02/04/12 | 3000rpm | SHLOUD-ARI |
| △ | TFS08002 | FUN-TURBOD080 | 02/04/12 | 2000rpm | SHLOUD-ARI |
| * | TFS08001 | FUN-TURBOD080 | 02/04/12 | 1000rpm | SHLOUD-ARI |



< ファン性能データ >

| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TFS100D5 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TFS100D4 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TFS100D3 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 3000rpm | |
| △ | TFS100D2 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 2000rpm | |
| * | TFS100D1 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 1000rpm | |

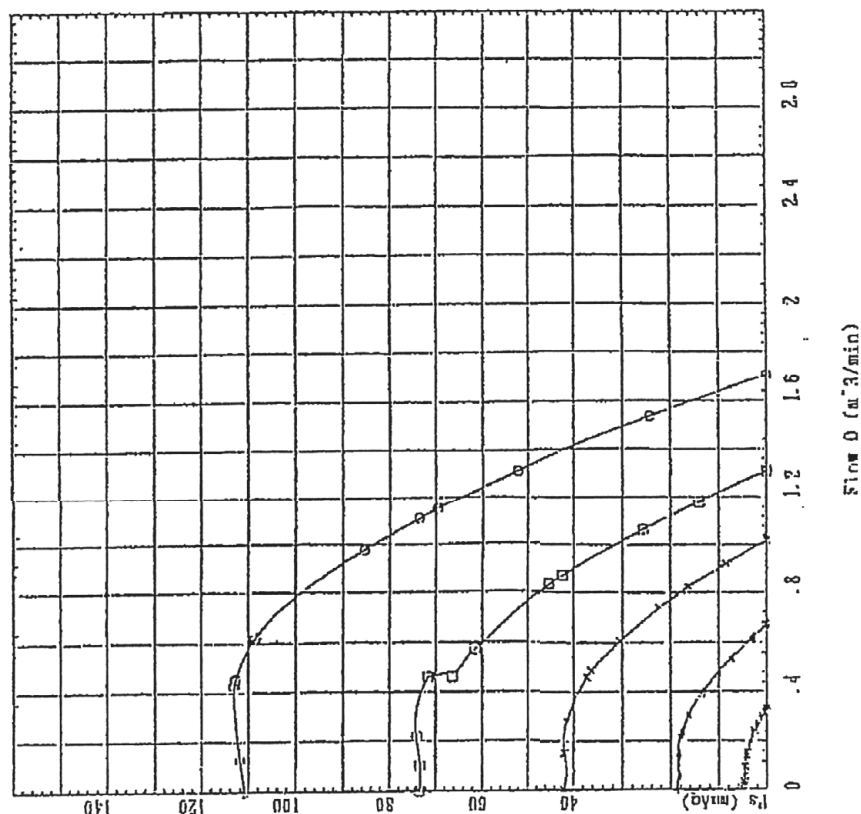


ターボファン

< ファン性能データ >

TFS-150-20.

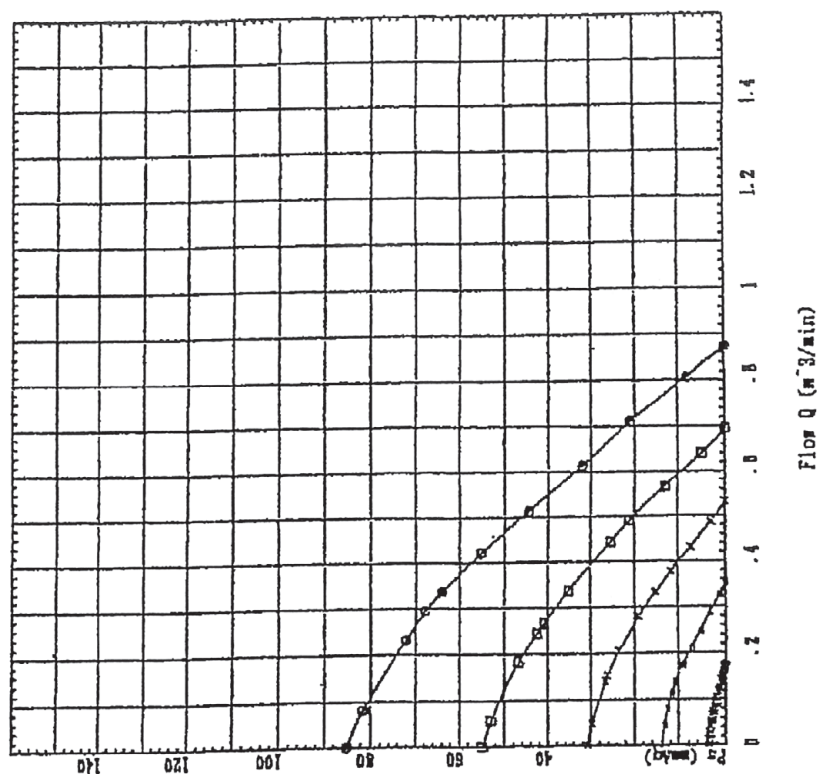
| 記号 | 711名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|------------|----------|---------|-----------------|
| ○ | TFS15050 | T.F.S-D150 | 03/10/23 | 5000rpm | TURBOFAN-SHLOUD |
| □ | TFS15040 | T.F.S-D150 | 03/10/23 | 4000rpm | TURBOFAN-SHLOUD |
| × | TFS15030 | T.F.S-D150 | 03/10/23 | 3000rpm | TURBOFAN-SHLOUD |
| △ | TFS15020 | T.F.S-D150 | 03/10/23 | 2000rpm | TURBOFAN-SHLOUD |
| * | TFS15010 | T.F.S-D150 | 03/10/23 | 1000rpm | TURBOFAN-SHLOUD |



< ファン性能データ >

TFS-125-20

| 記号 | 711名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TFS12505 | FUN-TURBOD125 | 02/02/04 | 5000rpm | |
| □ | TFS12504 | FUN-TURBOD125 | 02/02/04 | 4000rpm | |
| × | TFS12503 | FUN-TURBOD125 | 02/02/04 | 3000rpm | |
| △ | TFS12502 | FUN-TURBOD125 | 02/02/04 | 2000rpm | |
| * | TFS12501 | FUN-TURBOD125 | 02/02/04 | 1000rpm | |

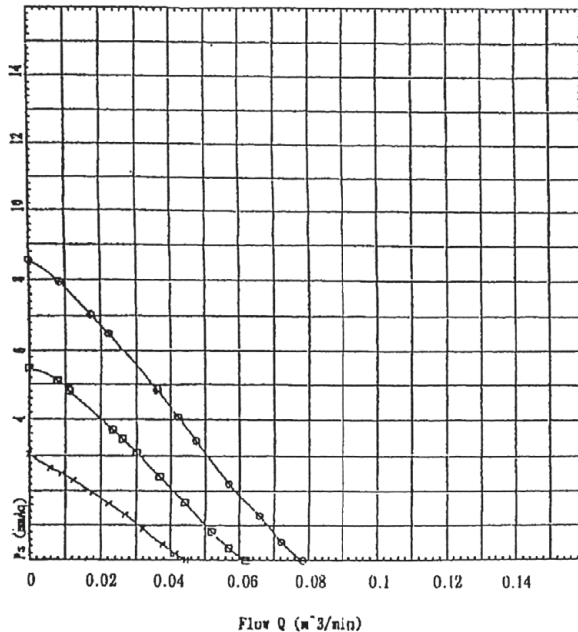


プレートファン

< ファン性能データ >

PLF-50-10

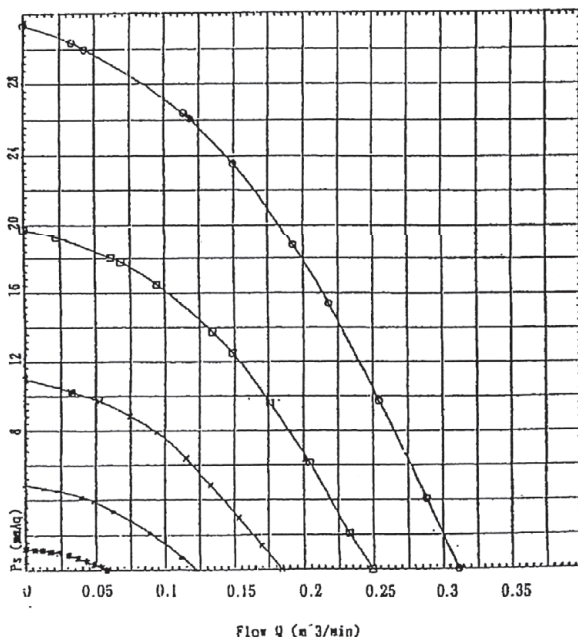
| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TF005005 | FUN-TURBOD050 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TF005004 | FUN-TURBOD050 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TF005003 | FUN-TURBOD050 | 02/02/05 | 3000rpm | |



< ファン性能データ >

PLF-80-15

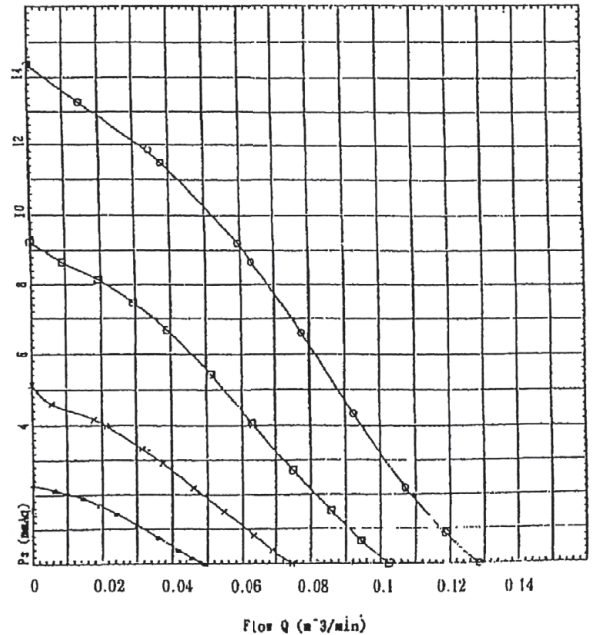
| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TF008005 | FUN-TURBOD080 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TF008004 | FUN-TURBOD080 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TF008003 | FUN-TURBOD080 | 02/02/05 | 3000rpm | |
| △ | TF008002 | FUN-TURBOD080 | 02/02/05 | 2000rpm | |
| * | TF008001 | FUN-TURBOD080 | 02/02/05 | 1000rpm | |



< ファン性能データ >

PLF-60-10

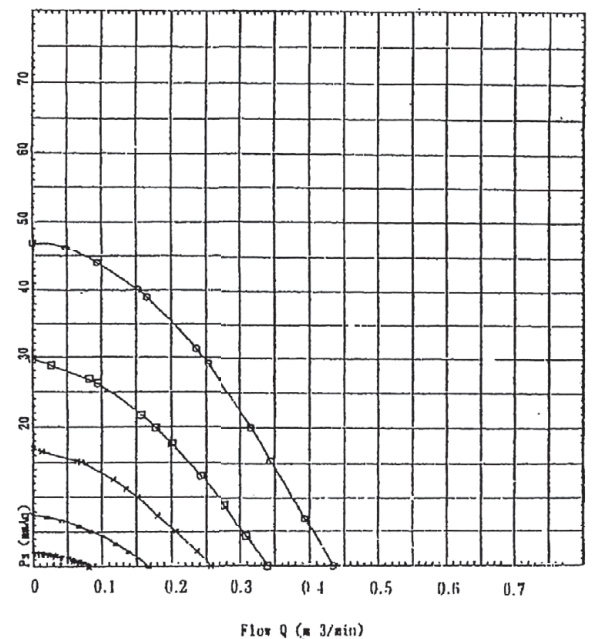
| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TF006005 | FUN-TURBOD060 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TF006004 | FUN-TURBOD060 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TF006003 | FUN-TURBOD060 | 02/02/05 | 3000rpm | |
| △ | TF006002 | FUN-TURBOD060 | 02/02/05 | 2000rpm | |



< ファン性能データ >

PLF-100-17

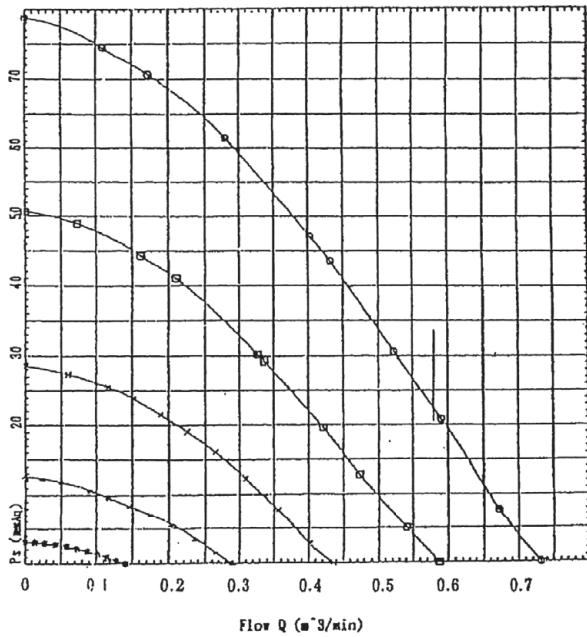
| 記号 | ファン名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TF010005 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TF010004 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TF010003 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 3000rpm | |
| △ | TF010002 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 2000rpm | |
| * | TF010001 | FUN-TURBOD100 | 02/02/05 | 1000rpm | |



プレートファン

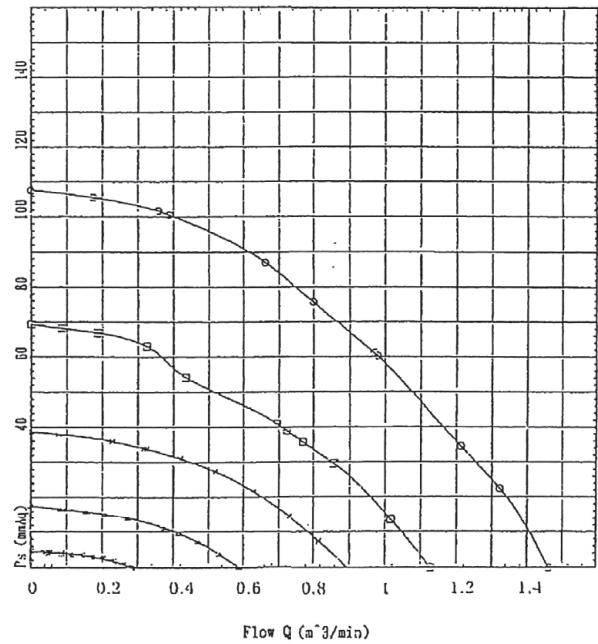
< ファン性能データ > PLF-125-18

| 記号 | ファイル名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|----------|---------------|----------|---------|------|
| ○ | TF012505 | FUN-TURBOD125 | 02/02/05 | 5000rpm | |
| □ | TF012504 | FUN-TURBOD125 | 02/02/05 | 4000rpm | |
| × | TF012503 | FUN-TURBOD125 | 02/02/05 | 3000rpm | |
| △ | TF012502 | FUN-TURBOD125 | 02/02/05 | 2000rpm | |
| * | TF012501 | FUN-TURBOD125 | 02/02/05 | 1000rpm | |



< ファン性能データ > PLF-150-18

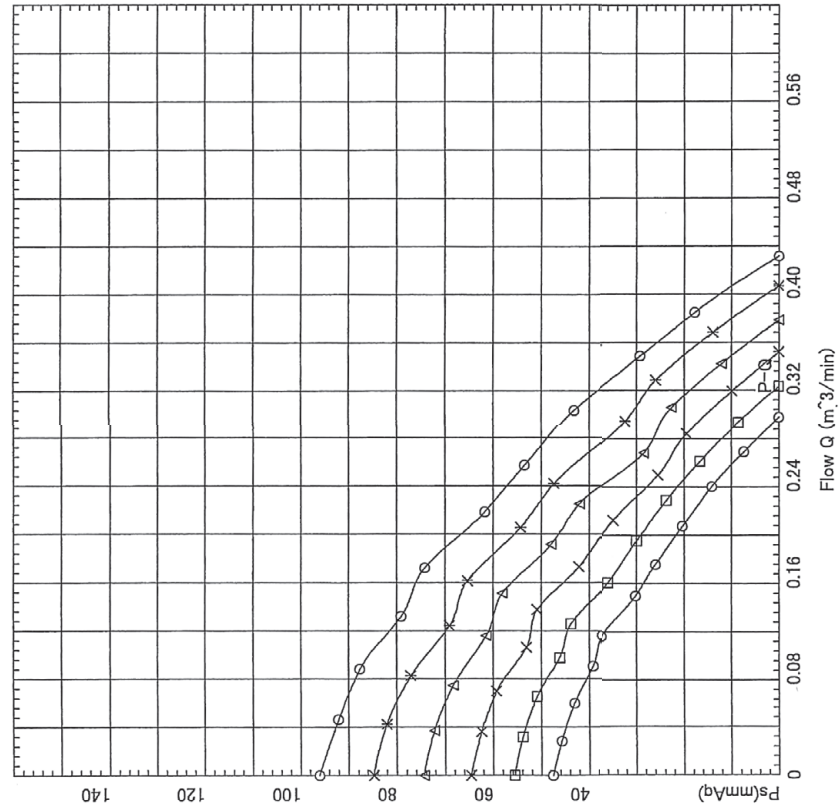
| 記号 | ファイル名称 | 品名 | 測定日 | 試験条件 | 特記事項 |
|----|---------|---------------|----------|---------|----------|
| ○ | TF15050 | TURBOFAN-D150 | 03/10/23 | 5000rpm | TURBOFAN |
| □ | TF15040 | TURBOFAN-D150 | 03/10/23 | 4000rpm | TURBOFAN |
| × | TF15030 | TURBOFAN-D150 | 03/10/23 | 3000rpm | TURBOFAN |
| △ | TF15020 | TURBOFAN-D150 | 03/10/23 | 2000rpm | TURBOFAN |
| * | TF15010 | TURBOFAN-D150 | 03/10/23 | 1000rpm | TURBOFAN |



ファン性能データ

KTF-50 Φ50高速回転ターボファン

| | 回転数 rpm | 最大風量 m ³ /min | 最大静圧 mmAq |
|---|------------|-----------------------------|--------------|
| ○ | 12000 | 0.3 | 47.5 |
| □ | 13000 | 0.32 | 55.59 |
| × | 14000 | 0.35 | 64.61 |
| △ | 15000 | 0.38 | 74.45 |
| * | 16000 | 0.41 | 84.74 |
| ○ | 17000 | 0.43 | 96.03 |

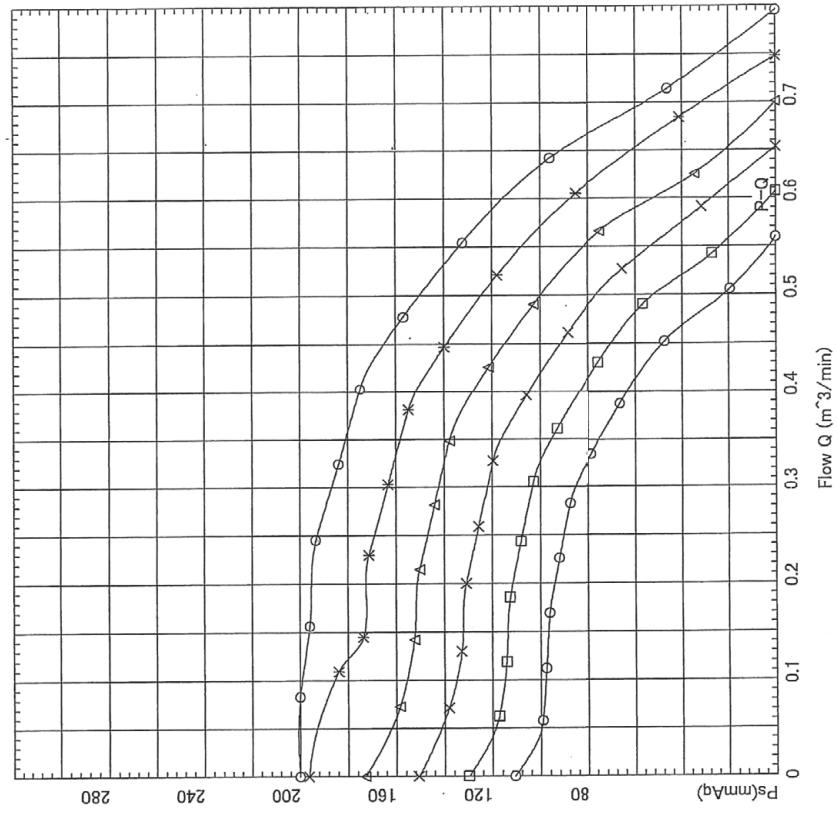


ファンテック株式会社

ファン性能データ

KTF-70 Φ70高速回転ターボファン

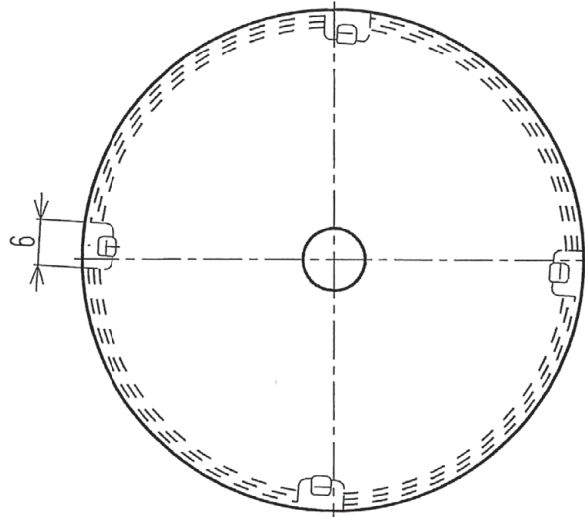
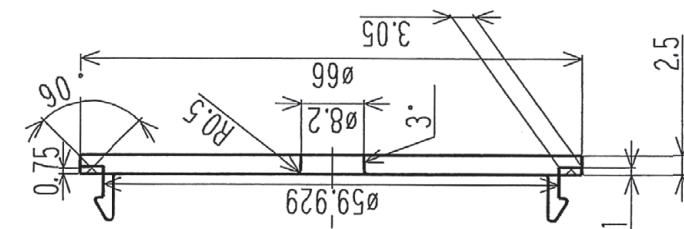
| | 回転数 rpm | 最大風量 m ³ /min | 最大静圧 mmAq |
|---|------------|-----------------------------|--------------|
| ○ | 12000 | 0.56 | 110.8 |
| □ | 13000 | 0.61 | 129.7 |
| × | 14000 | 0.65 | 150.7 |
| △ | 15000 | 0.7 | 172.8 |
| * | 16000 | 0.75 | 196.1 |
| ○ | 17000 | 0.8 | 200 |



ファンテック株式会社

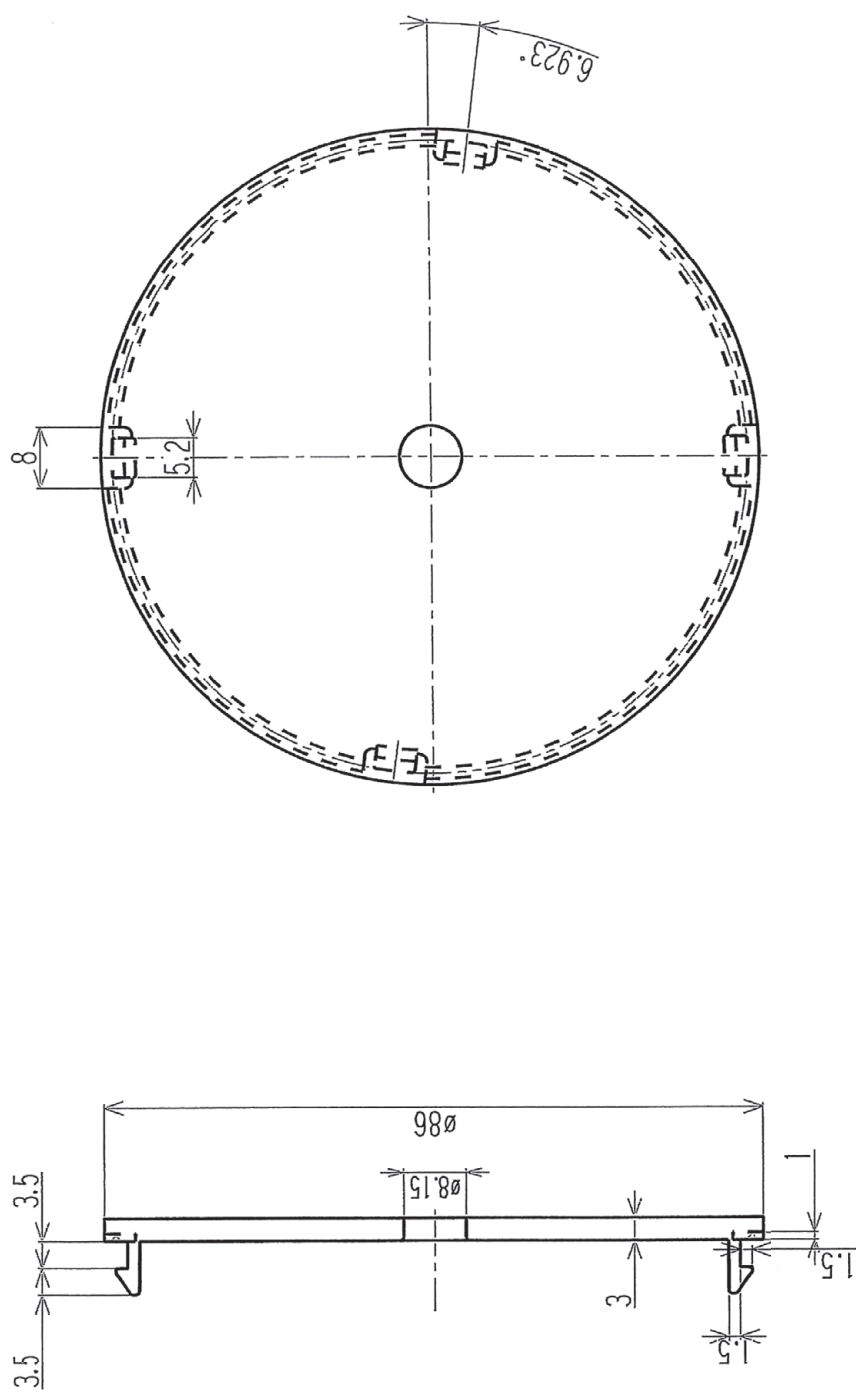
・シャフトクロスファン連結性能データ

| | 1000rpm | | 2000rpm | | 3000rpm | | 4000rpm | | 5000rpm | |
|----------------------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|---------------------|----------|
| シャフトクロス ファン | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 | 最大風量 | 最大静圧 |
| | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) | m ³ /min | ps(mmAq) |
| | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa | m ³ /h | Pa |
| SC35-40-6 6個ツナギ | 0.201 | 0.1 | 0.794 | 0.46 | 1.213 | 1.08 | 1.729 | 1.97 | 2.141 | 2.91 |
| | 1.97 | 0.98 | 7.78 | 4.51 | 11.89 | 10.58 | 16.94 | 19.31 | 20.98 | 28.52 |
| SC40-50-4 4個ツナギ | 0.274 | 0.14 | 0.8 | 0.66 | 1.277 | 1.48 | 1.822 | 2.92 | 2.207 | 4.62 |
| | 2.69 | 1.37 | 7.84 | 6.47 | 12.51 | 14.50 | 17.86 | 28.62 | 21.63 | 45.28 |
| SC50-60-4 4個ツナギ | 0.756 | 0.26 | 1.704 | 1.25 | 2.707 | 3.11 | 3.544 | 5.59 | 4.396 | 8.81 |
| | 7.41 | 2.55 | 16.70 | 12.25 | 26.53 | 30.48 | 34.73 | 54.78 | 43.08 | 86.34 |
| SC60-80-4 4個ツナギ | 2.067 | 0.47 | 3.799 | 2.12 | 4.743 | 5.32 | 7.042 | 9.49 | 8.232 | 14.38 |
| | 20.26 | 4.61 | 37.23 | 20.78 | 46.48 | 52.14 | 69.01 | 93.00 | 80.67 | 140.92 |
| SC80-100-4 4個ツナギ | 2.9 | 0.5 | 5.1 | 2.5 | 7.3 | 6 | 4.1/1500 | 1.2/1500 | 6.2/2500 | 3.7/2500 |
| | 28.42 | 4.90 | 49.98 | 24.50 | 71.54 | 58.80 | | | | |
| | 1000rpm | | 1500rpm | | 2000rpm | | | | | |
| SC100-100-4 4個ツナギ | 0.9 | 5.5 | 8.12 | 2.15 | 12.37 | 4.12 | | | | |
| | 8.82 | 53.90 | 79.58 | 21.07 | 121.23 | 40.38 | | | | |

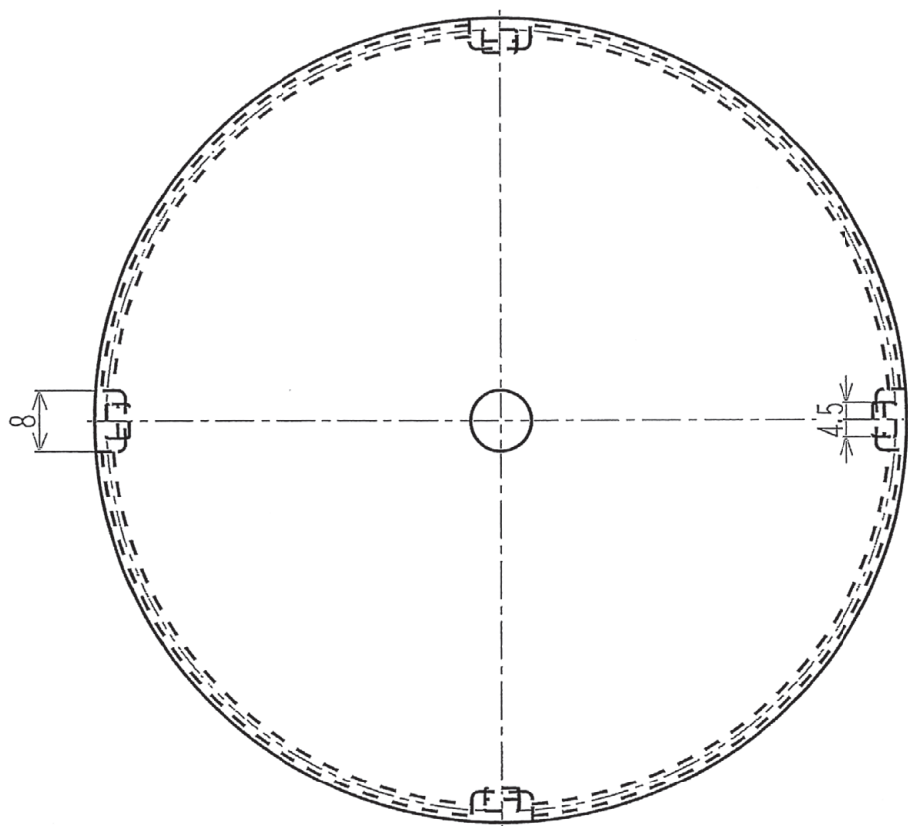
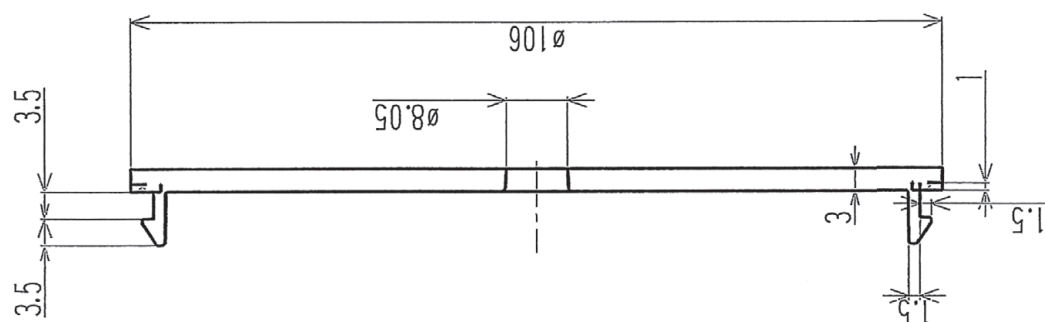


CF60-04 $\phi 60$ シャフトクロスファン用エンドキャップ

名称

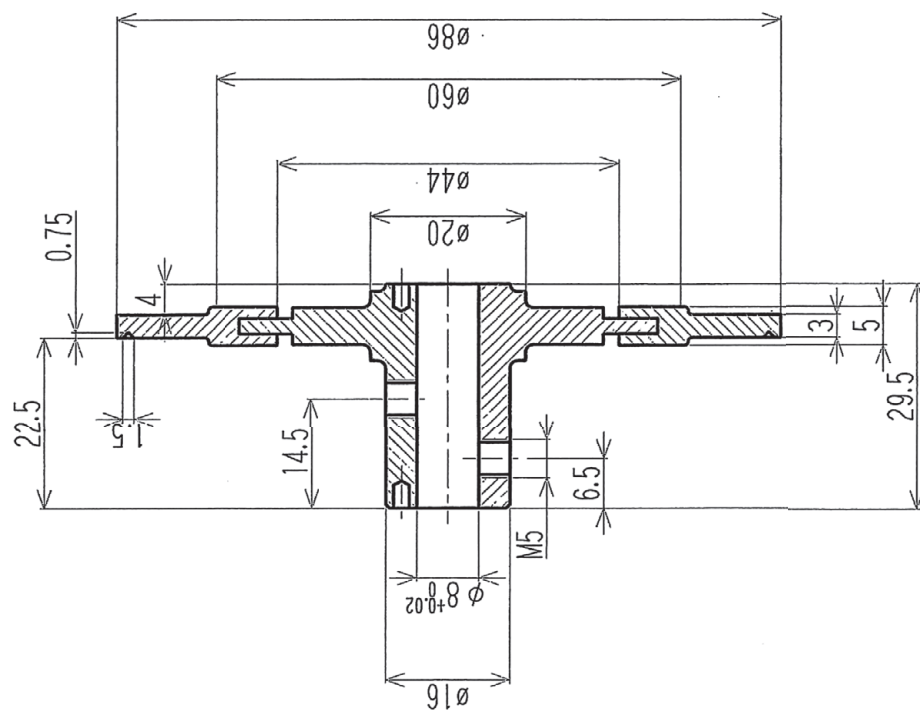


| | |
|----|--------------------------------------|
| 名称 | CF80-04 $\phi 80$ シャフトクロスファン用エンドキャップ |
|----|--------------------------------------|



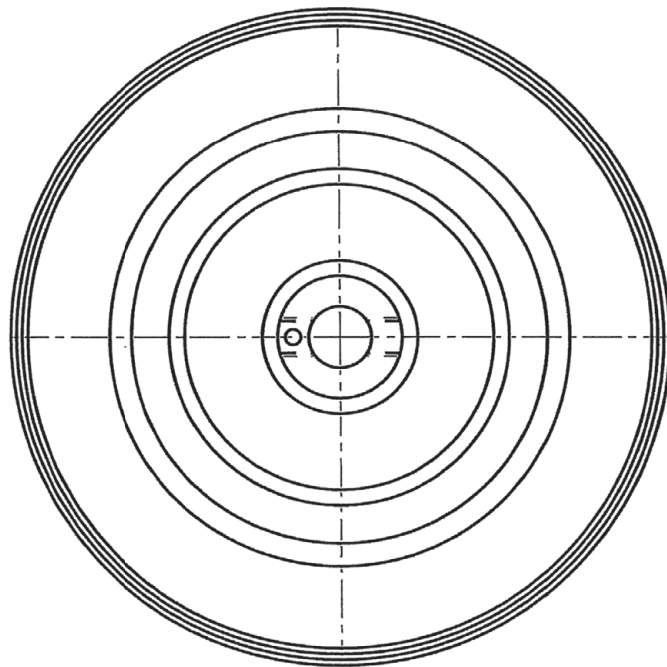
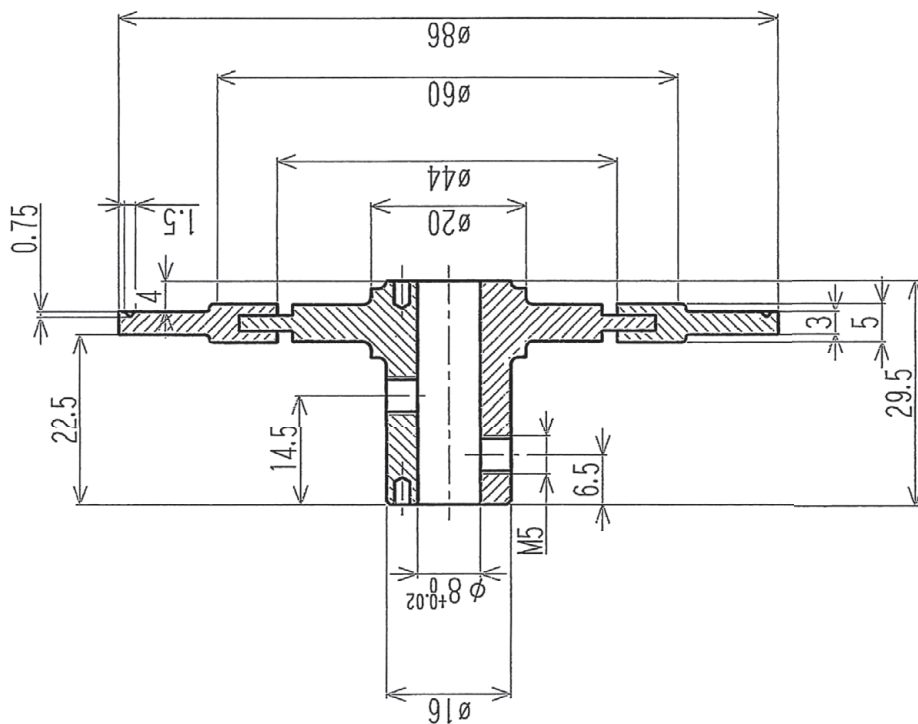
CF100-04 $\phi 100$ シャフトクロスファン用エンドキャップ

名称

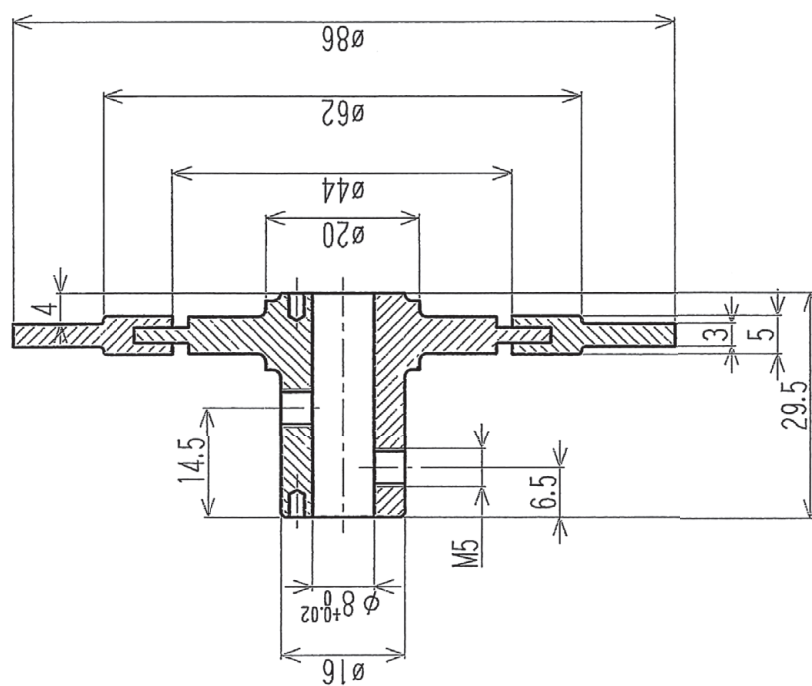
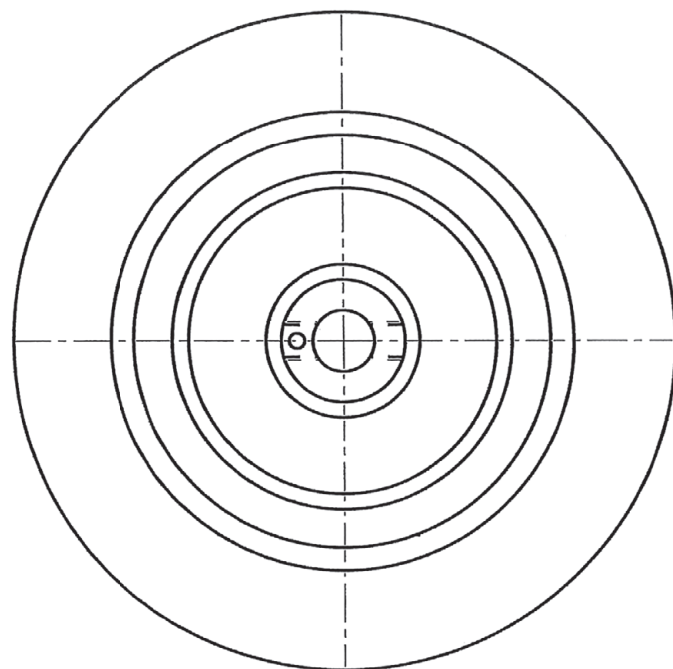


CF80-03-A モーター取付部ゴム付板軸側ミゾ

名称

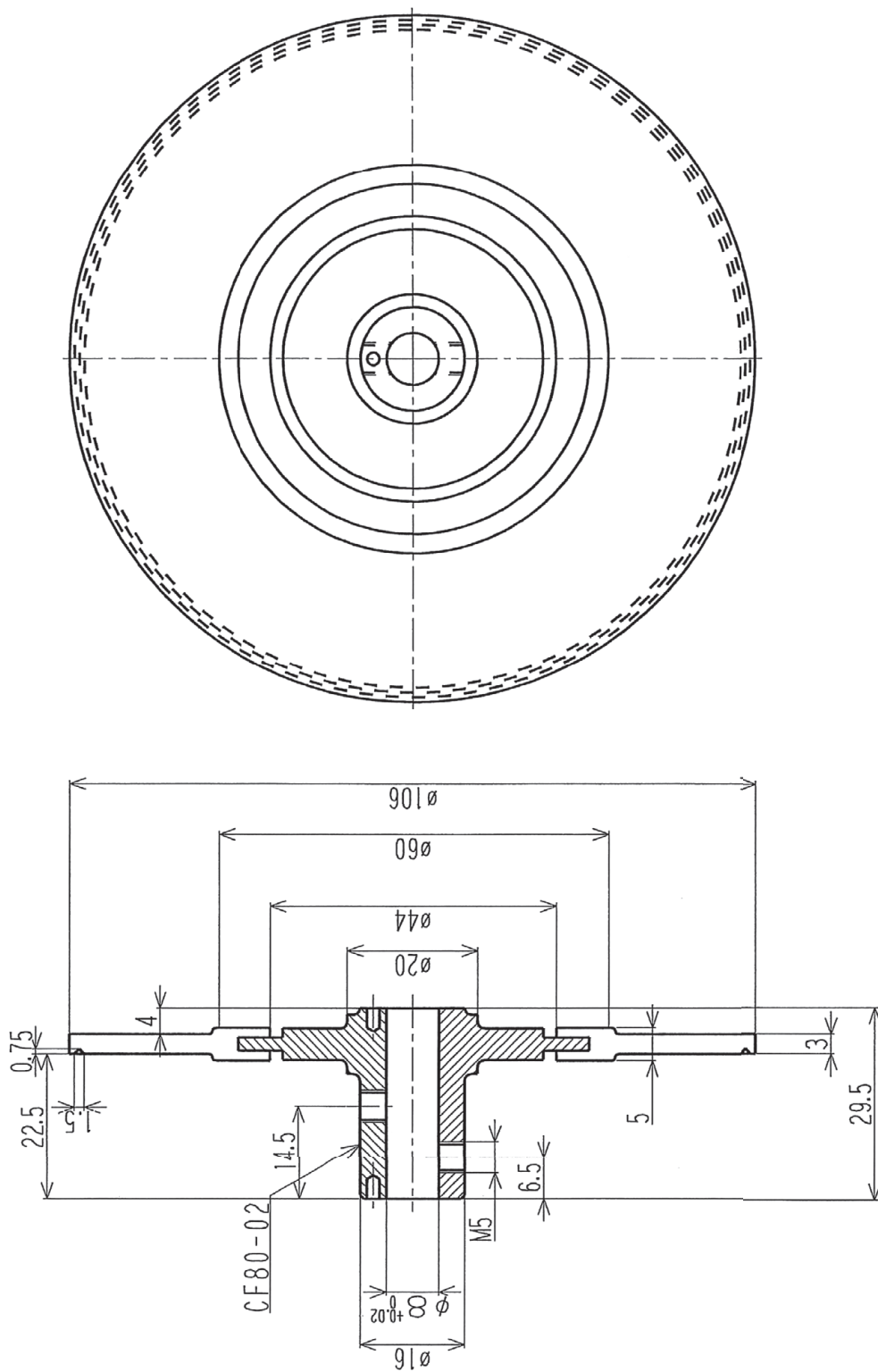


名称 CF80-03-B モーター取付部ゴム付板軸反対側ミゾ

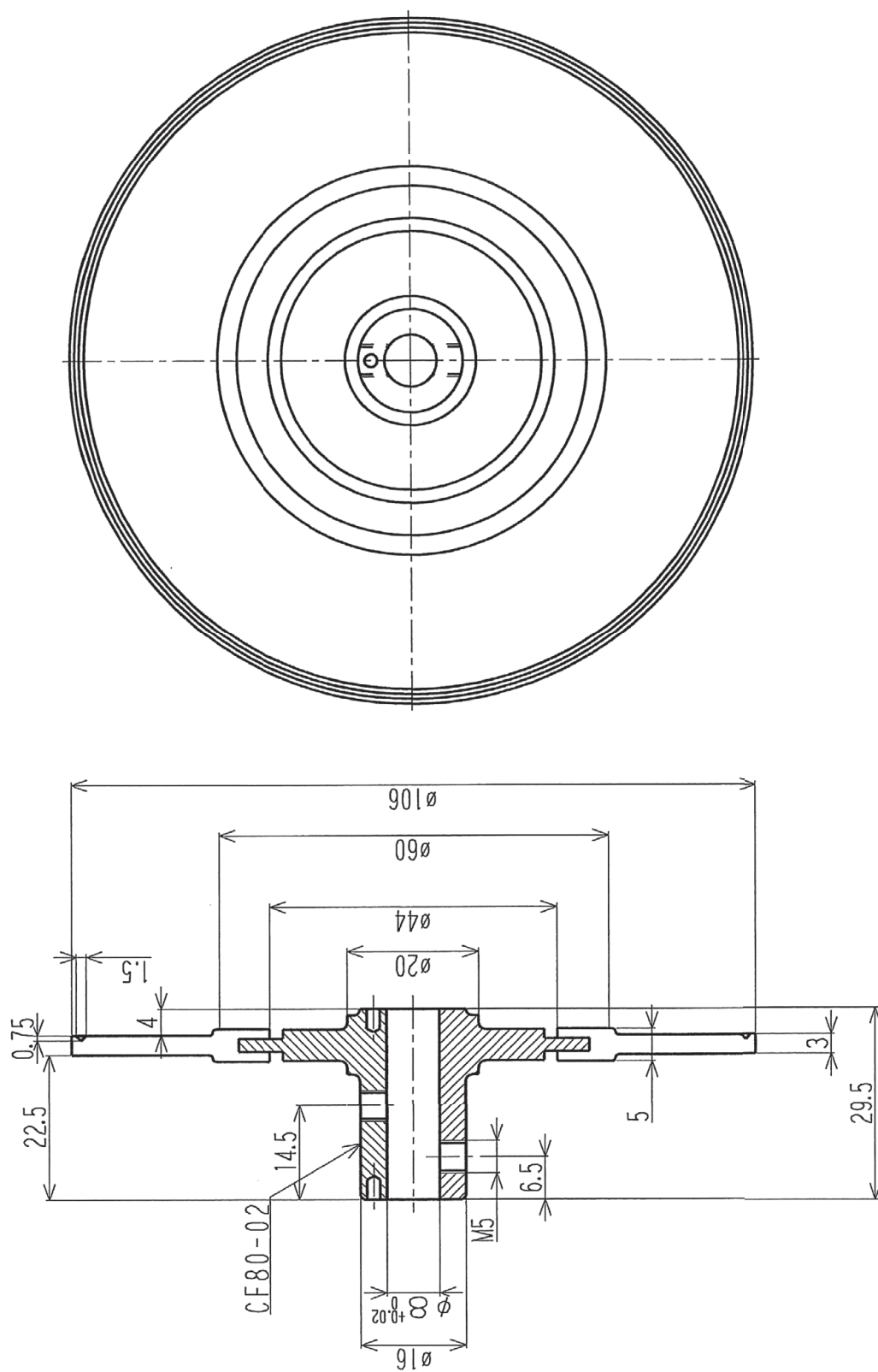


CF80-03-0 モーター取付部ゴム付板ミゾ無

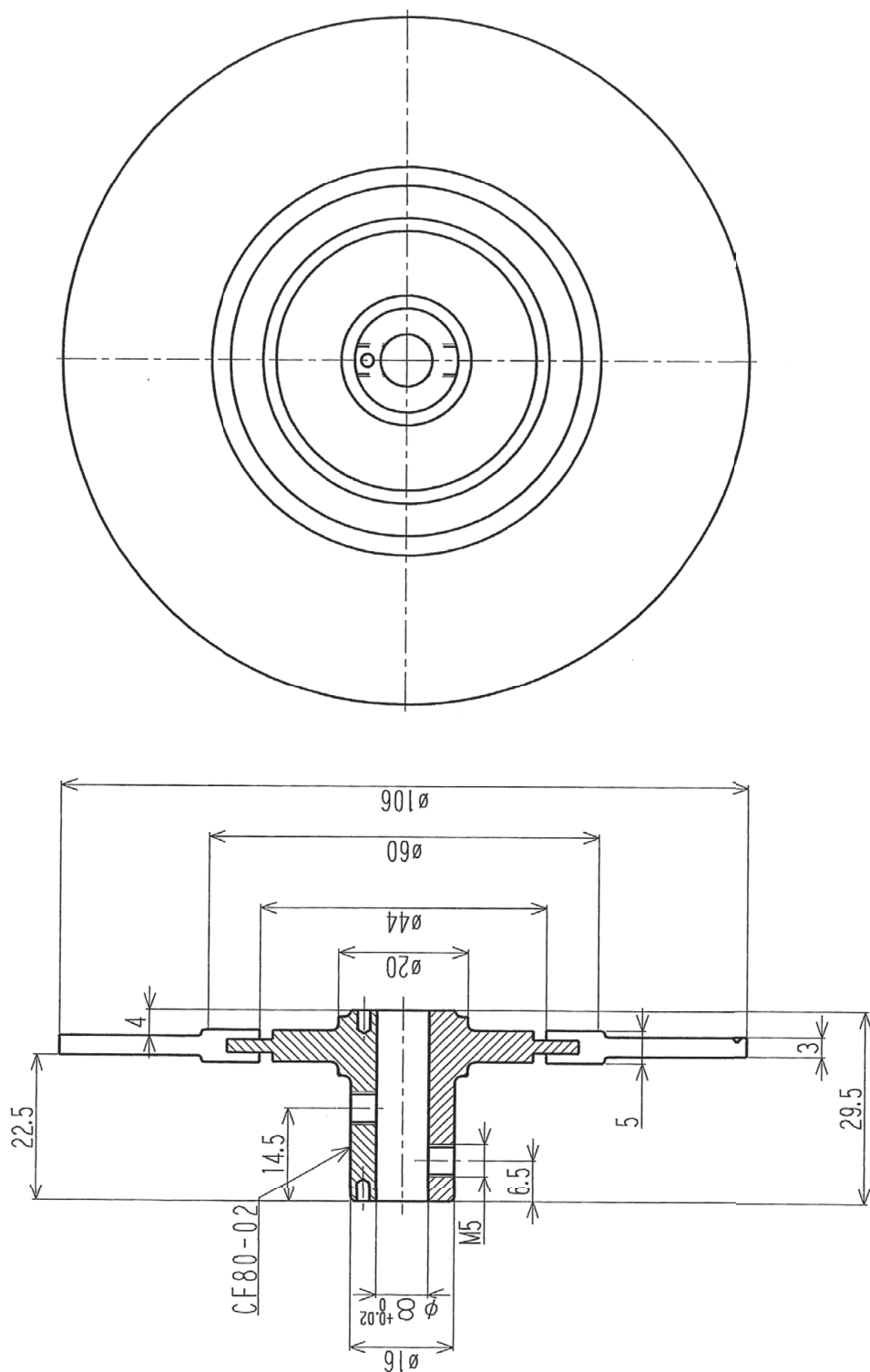
名称

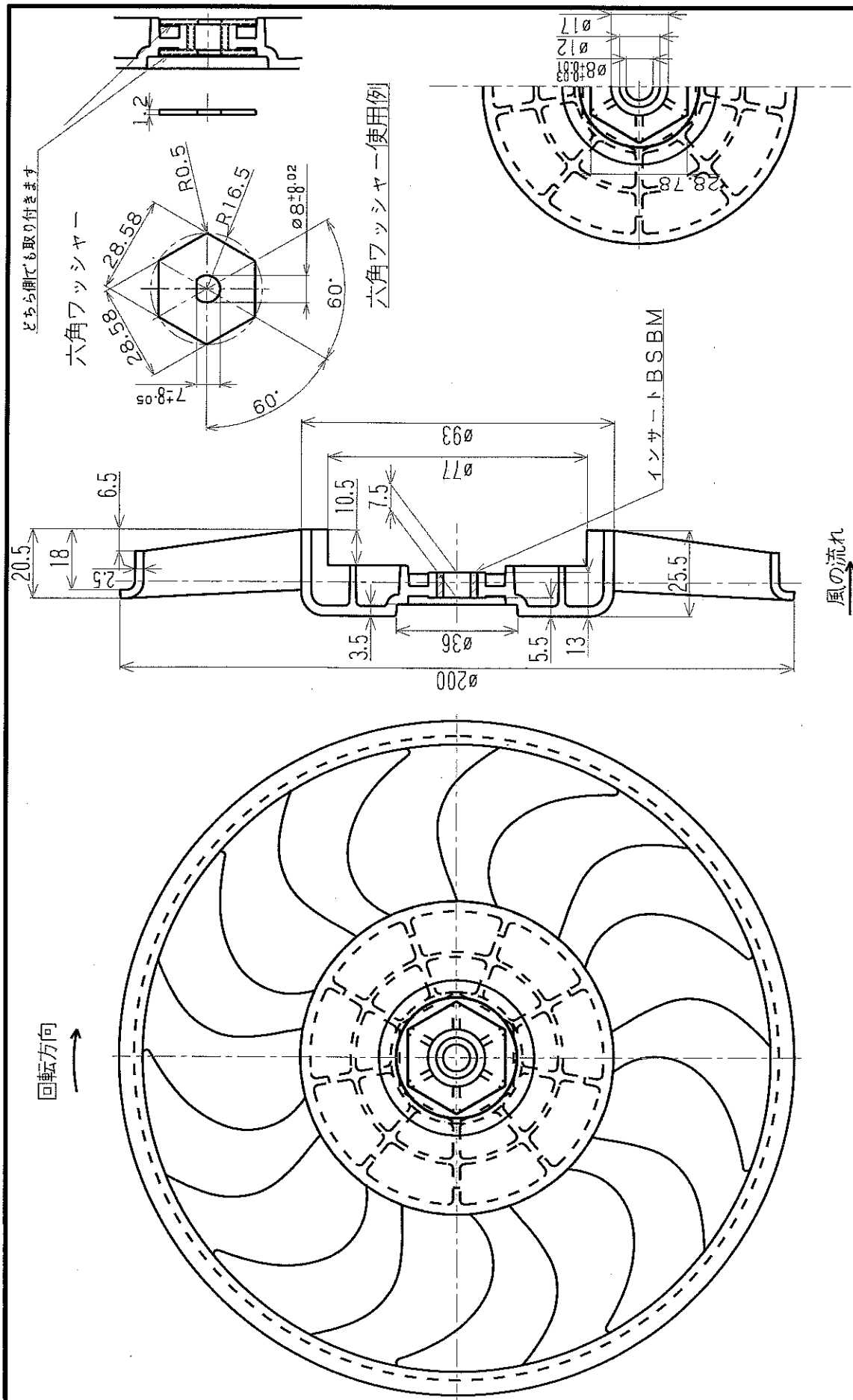


名称 CF100-03-A シャフトクロスファン用モータ取付部ゴム付板軸側ミゾ



名称 CF100-03-B シャフトクロスファン用モータ取付部ゴム付板軸反対側ミゾ





名称 RPF200-9P-R リング付プロペラファン

リング付プロペラファン 性能表

RPF170-8P-R 羽根単体

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 1.84 | 1.02 |
| 2000rpm | 3.73 | 4.01 |
| 3000rpm | 5.77 | 8.93 |
| 4000rpm | 7.68 | 15.89 |

RPF200-9P-R 羽根単体

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 3.21 | 1.61 |
| 2000rpm | 6.66 | 6.15 |
| 3000rpm | 10.21 | 14.06 |
| 4000rpm | 13.58 | 25.39 |

RPF170-8P-R 羽根 2 枚合わせ 間隔 20 mm

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 1.88 | 1.62 |
| 2000rpm | 4.13 | 6.58 |
| 3000rpm | 6.25 | 14.71 |
| 4000rpm | 8.48 | 26.24 |

RPF200-9P-R 羽根 2 枚合わせ間隔 20 mm同位置

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 3.49 | 2.46 |
| 2000rpm | 6.98 | 9.98 |
| 3000rpm | 10.77 | 23.16 |
| 4000rpm | 14.74 | 41.26 |

RPF170-8P-R 羽根 2 枚合わせ 間隔 0 mm

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 1.9 | 1.69 |
| 2000rpm | 4.01 | 6.67 |
| 3000rpm | 6.01 | 15.27 |
| 4000rpm | 8.29 | 27.59 |

RPF200-9P-R 羽根 2 枚合わせ間隔 20 mm互い違い

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 3.42 | 2.55 |
| 2000rpm | 6.94 | 10.05 |
| 3000rpm | 10.95 | 22.72 |
| 4000rpm | 14.92 | 40.73 |

RPF200-9P-R 羽根 2 枚合わせ間隔 0 mm同位置

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 3.41 | 2.41 |
| 2000rpm | 7.06 | 9.85 |
| 3000rpm | 10.77 | 22.18 |
| 4000rpm | 14.53 | 41 |

RPF200-9P-R 羽根 2 枚合わせ間隔 0 mm互い違い

| 回転数 | 最大風量 m^3/min | 最大静圧 mm Aq |
|---------|------------------------------|---------------------|
| 1000rpm | 3.4 | 2.63 |
| 2000rpm | 6.86 | 10.55 |
| 3000rpm | 10.65 | 23.44 |
| 4000rpm | 14.39 | 42.34 |