

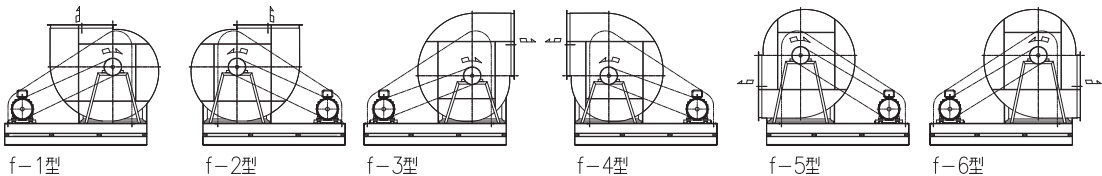
## ■用途

- ①建築物の空気調和、給・排気用
- ②高層建築、高速ダクト方式の空気調和用
- ③工場の給・排気、換気用
- ④各種機器の送・排風、冷却用
- ⑤その他一般の送・排風用

## ■特長

- ①トップラナーモータを標準搭載
- ②低騒音
- ③リミットロード特性

## ■吐出し方向（駆動側から見て下記の6種類）



## ■標準仕様

|         |  |
|---------|--|
| 取 扱 気 体 | 清浄空気 温度-10～40℃<br>湿度85%以下  |
| 構 造     | 羽 根 車 後向き（ターボ）<br>軸 受 ころがり軸受ユニット   |
| 材 料     | ケーシング SPHC<br>羽 根 車 AC4A（NO.2～NO.3 1/2高圧）<br>SPFH590、SS400（NO.2～NO.3 1/2）<br>SS400（NO.4～NO.12）<br>主 軸 S45C |
| 電動機※1   | 相 ・ 極 数 三相・4極  |
| 電 圧     | 200V 0.75～37kW、75～110kW<br>200/400V 45～55kW  |
| 形式・保護方式 | 全閉外扇形・IP44（屋内）   |
| 効 率     | IE3（プレミアム効率）   |
| 設 置 方 法 | 床置・天井吊り（NO.2～NO.3 1/2）   |
| 使 用 場 所 | 屋内   |

※1 インバータ駆動の場合は、別項の『インバータ運転時の注意』をご参照ください。

※2 電圧変動：±5%以内・周波数変動：±2%以内・電圧、周波数の同時変動：双方絶対値の和が5%以内。ただしいずれの場合も電動機の特長、温度上昇などは定格値に準じません。

## ■標準付属品

|             |    |
|-------------|----|
| 相フランジ・ボルト付  | 1組 |
| Vブーリー       | 1組 |
| Vベルト        | 1組 |
| Vベルトガード     | 1  |
| 共通ベース       | 1  |
| 防振装置        | 1組 |
| 電動機・スライドベース | 1組 |



SRP31型

## ■特殊仕様

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
|                         | 対象番手             |
| ドレン抜き（水抜き）付             | NO.2～NO.6 ※3     |
| マンホール（点検口）付             | NO.2～NO.6 ※3     |
| Vベルトガード回転測定孔            | 全番手 ※3           |
| Vベルトガード防雨形              | 全番手 ※3           |
| Vベルトガード裏カバー付            | 全番手              |
| 上引張（電動機勝手反対）            | 全番手              |
| 吐出し方向特殊（上部45° 吐出し）      | 全番手              |
| かご形天井吊りベッド耐震ストップパボルト付   | NO.2～NO.3 1/2    |
| 耐震ストップパボルト付（床置形）        | 全番手              |
| 防振スプリング耐震ストップパボルト付（床置形） | 全番手              |
| 防振スプリング付（天井吊り形）         | NO.2～NO.3 1/2    |
| ケーシング上下二分割              | NO.3 1/2～NO.8 ※3 |
| ケーシング屋外仕様               | 全番手              |
| 電動機                     | 異電圧 400V（37kW以下） |
| 全閉外扇形（屋外） IP55          | —                |
| 電動機支給                   | 全番手              |
| その他                     | アクリル樹脂焼付け塗装      |
|                         | NO.2～NO.8        |
|                         | エポキシ樹脂塗装         |
|                         | NO.9～NO.12       |
|                         | 塩化ビニール樹脂塗装       |
|                         | NO.9～NO.12       |
|                         | 耐塩害塗装            |
|                         | NO.2～NO.6        |
|                         | 塗装色指定            |
|                         | 全番手              |

## ※3 標準仕様

- ・ドレン抜き（水抜き）付：NO.7～NO.12
- ・マンホール（点検口）付：NO.7～NO.12
- ・Vベルトガード回転測定孔（1ヶ所）：NO.2～NO.3 1/2（低圧）
- ・Vベルトガード防雨形：NO.2～NO.3 1/2（低圧）
- ・ケーシング上下二分割：NO.9～NO.12

※4 その他の仕様につきましては、都度ご相談ください。

## ■特別付属品（オプション）

|      |      |
|------|------|
|      | 対象番手 |
| 吸込金網 | 全番手  |

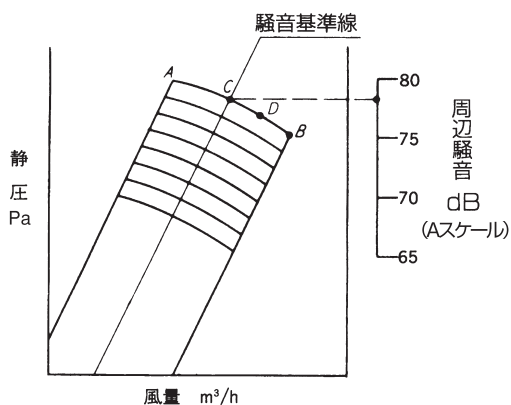
ハンドブック中の「○○○型」の表示は当社の機種記号です。

## 騒音値の見方

### 騒音基準線

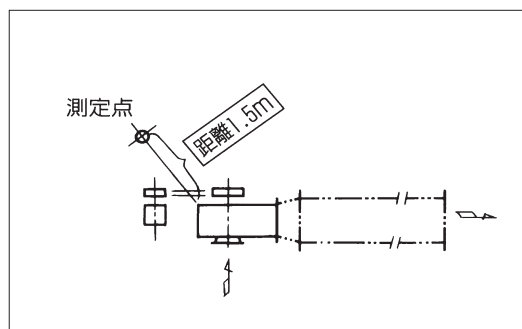
図においてA—B曲線上の騒音基準線上のC点の騒音は、C点から横軸（風量軸）に平行に延長した線が、騒音線と交わる点の値であらわされます。騒音基準線上の点以外の騒音値は、下記追加分を加えてください。

図中D点の場合：(78+2=)80dB(Aスケール)



| 求める点 | 追加分        |
|------|------------|
| A、B  | 4dB(Aスケール) |
| D    | 2dB(Aスケール) |

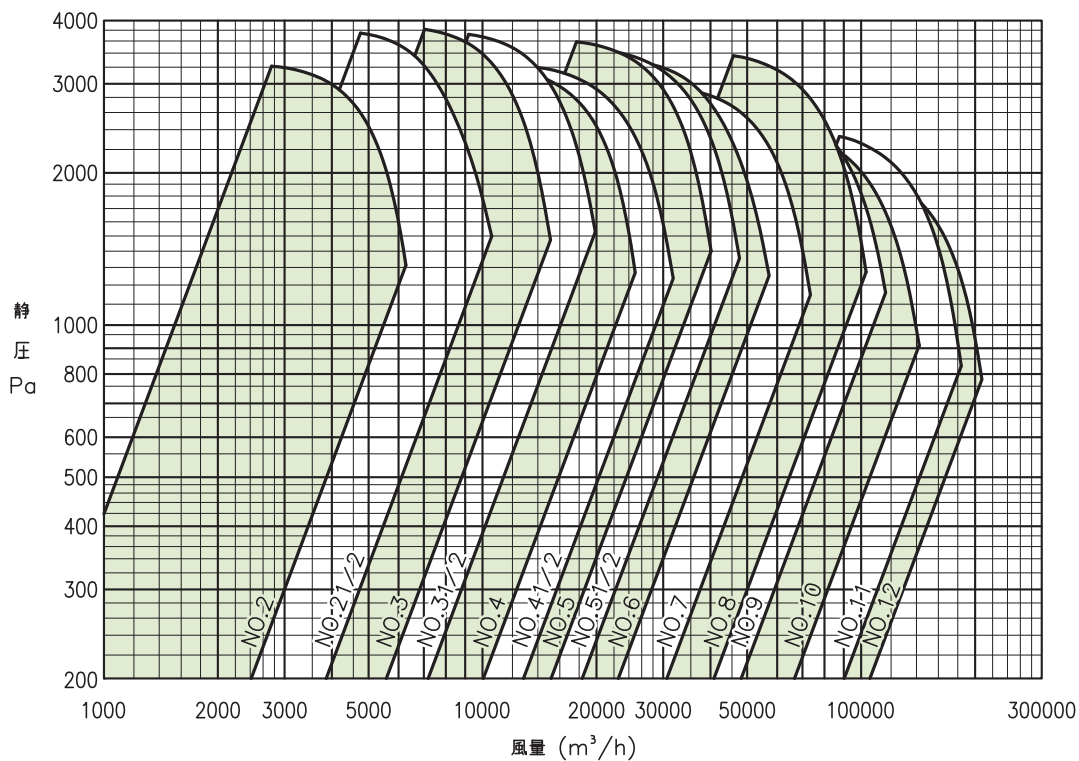
### 周辺騒音値



注) 実際に御使用になる場合には、取付け状況によって騒音は変化します。

## 選定図

### SRP31型 (50/60Hz)

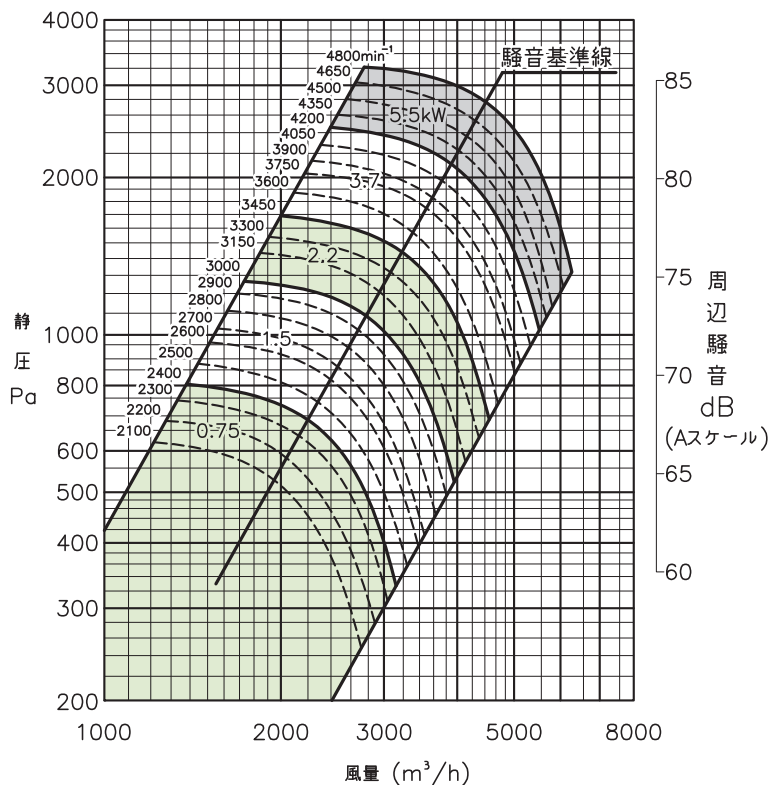


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール)増加します。

## 2 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

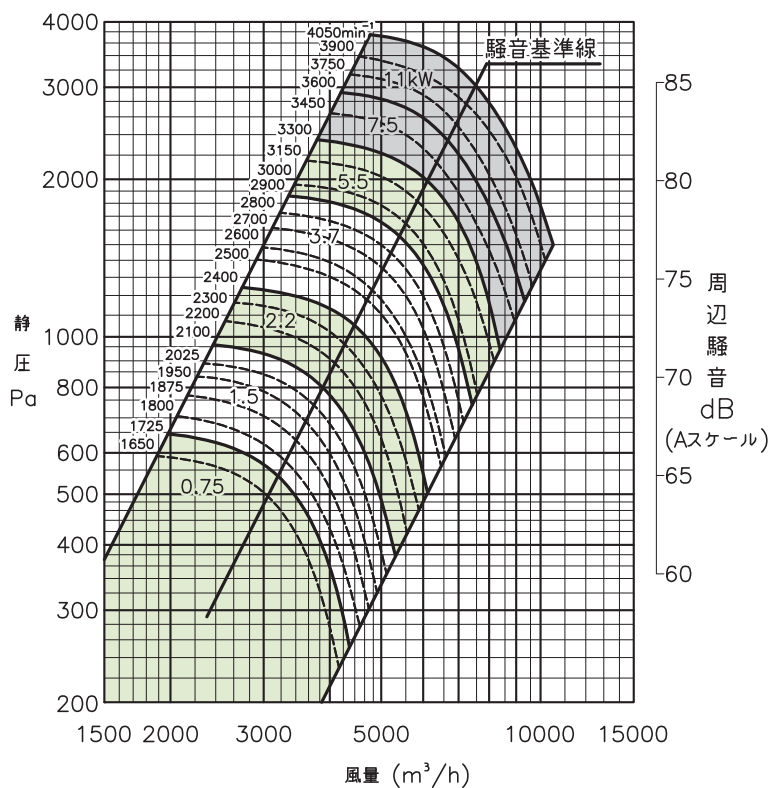
■：高圧機種種の範囲



## 2 1/2 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■：高圧機種種の範囲

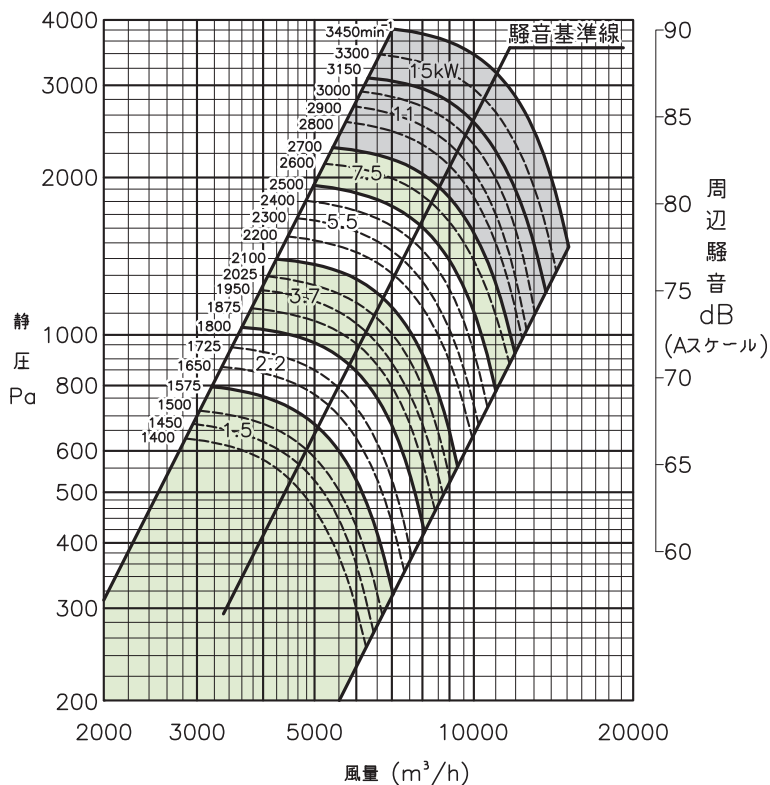


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール) 増加します。

### 3 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■ : 高圧機種の範囲

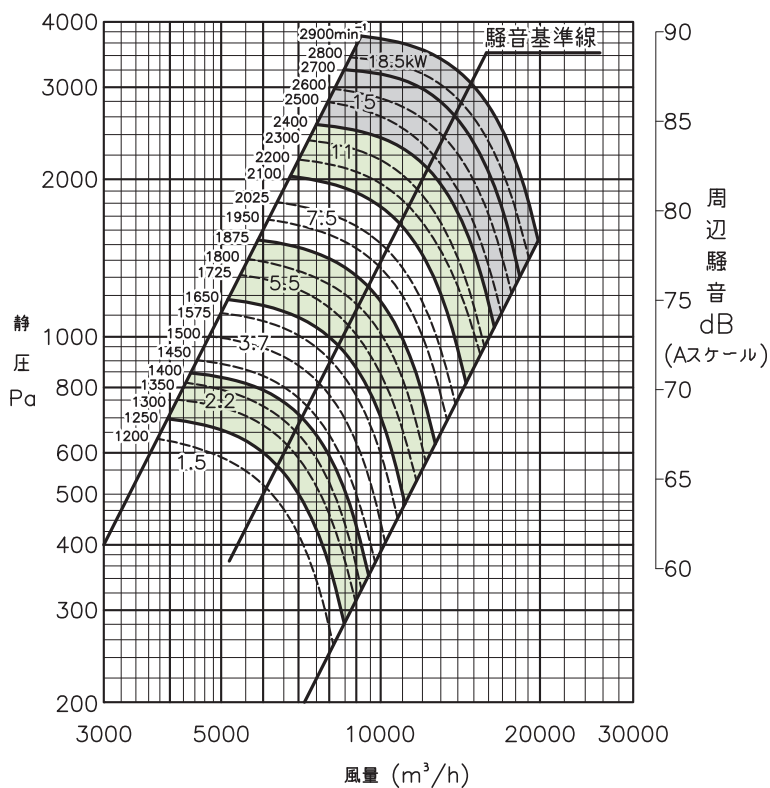


遠心ファン

### 3 1/2 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■ : 高圧機種の範囲

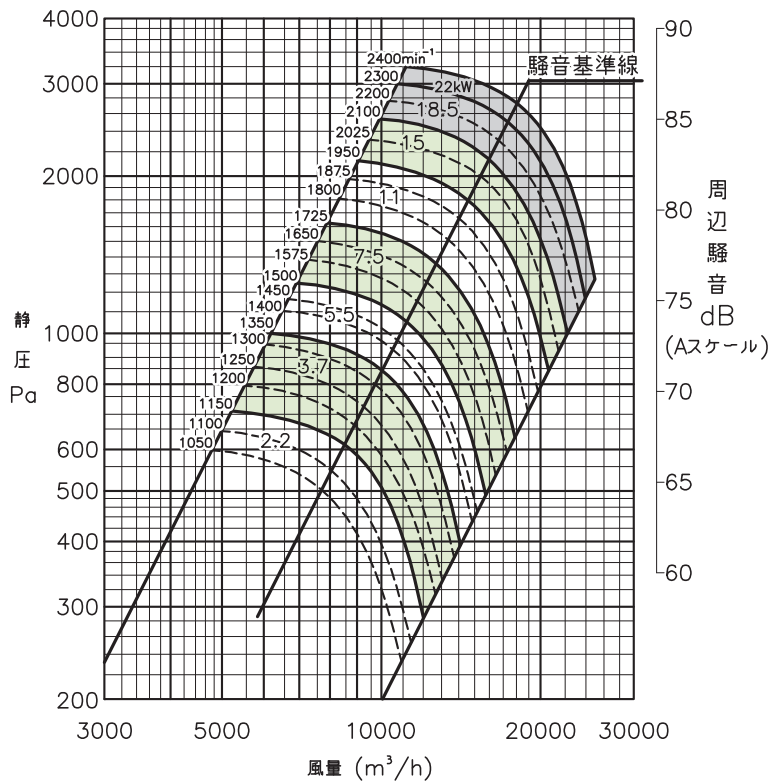


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール)増加します。

#### 4 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

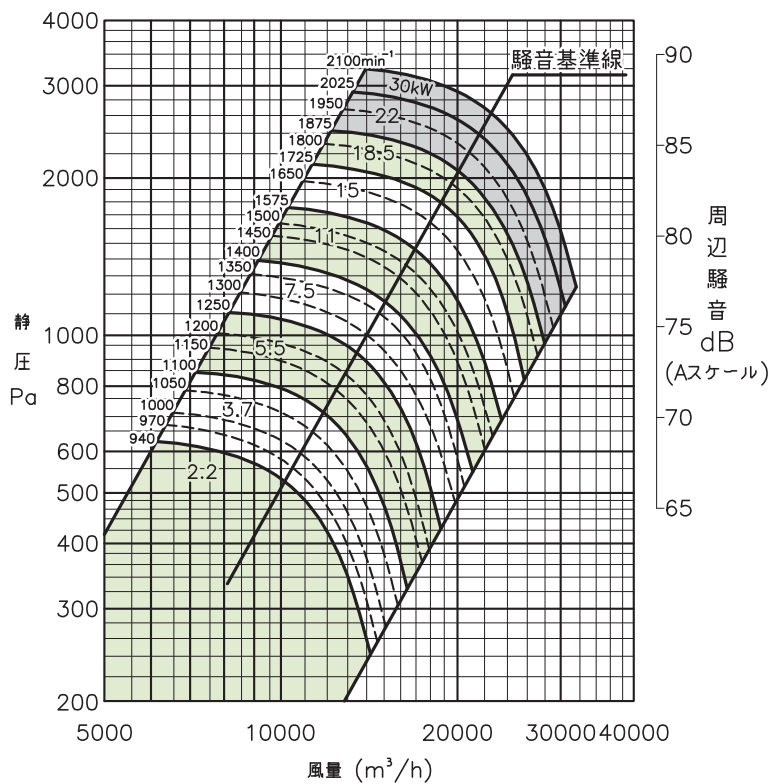
■：高圧機種の範囲



#### 4 1/2 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■：高圧機種の範囲

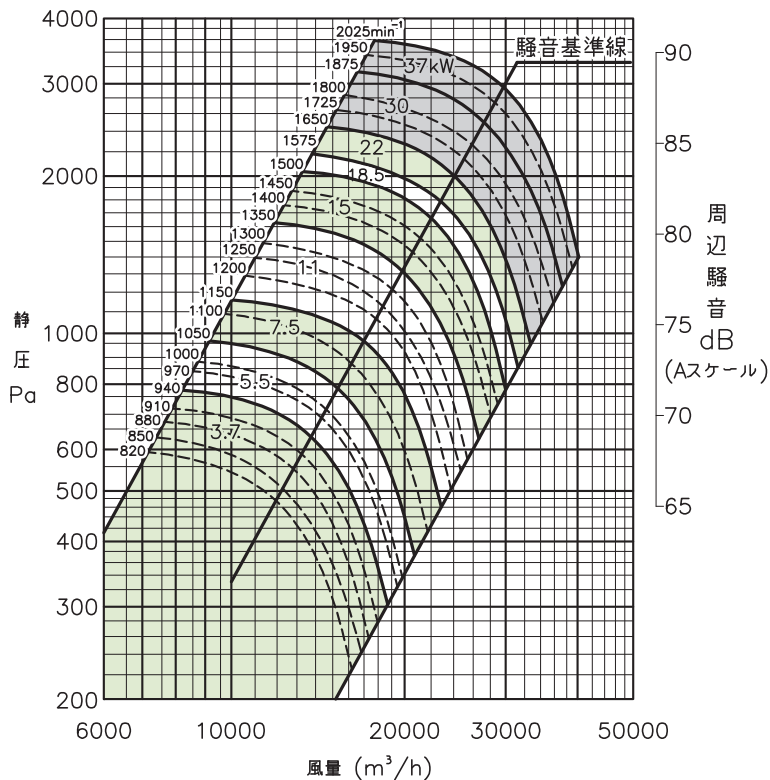


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール) 増加します。

### 5 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■ : 高圧機種の範囲

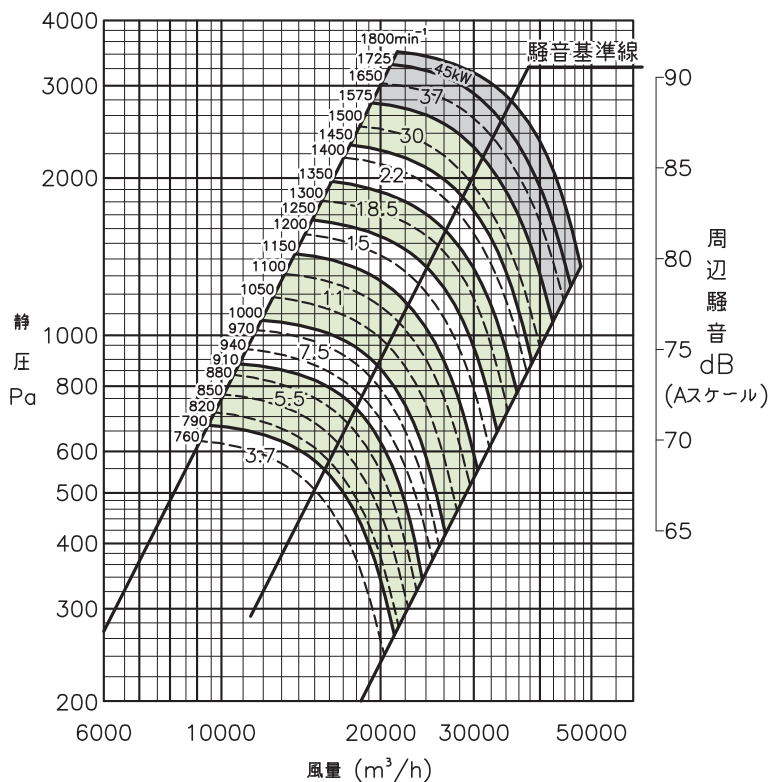


遠心ファン

### 5 1/2 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■ : 高圧機種の範囲

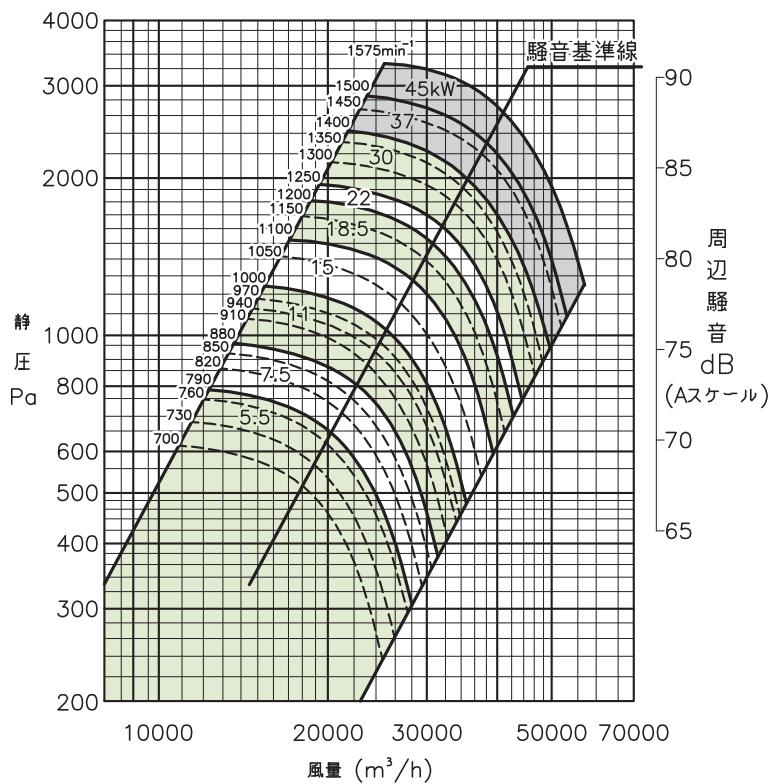


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール)増加します。

## 6 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

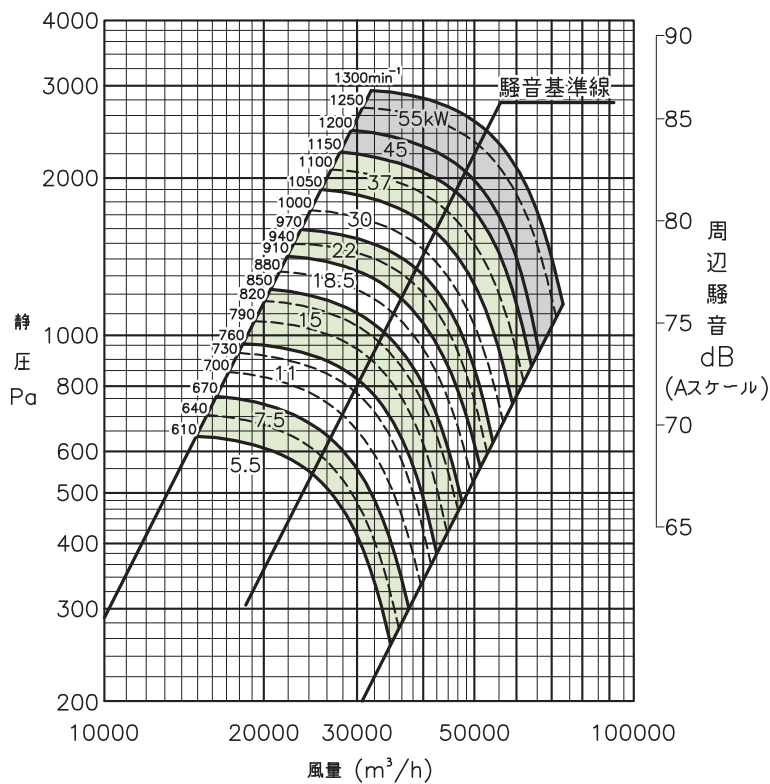
■：高圧機種の範囲



## 7 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

■：高圧機種の範囲



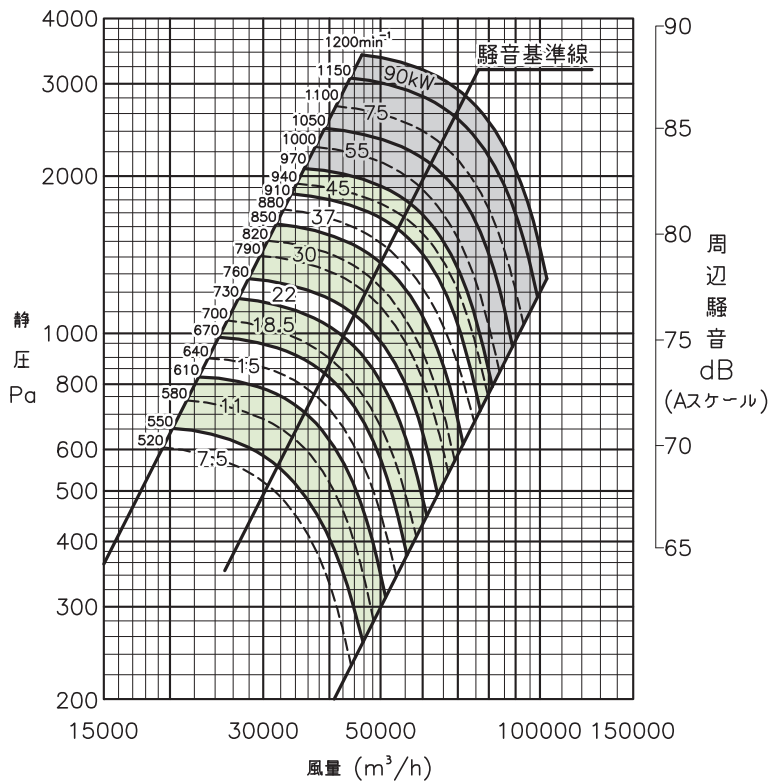


■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール) 増加します。

### 8 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

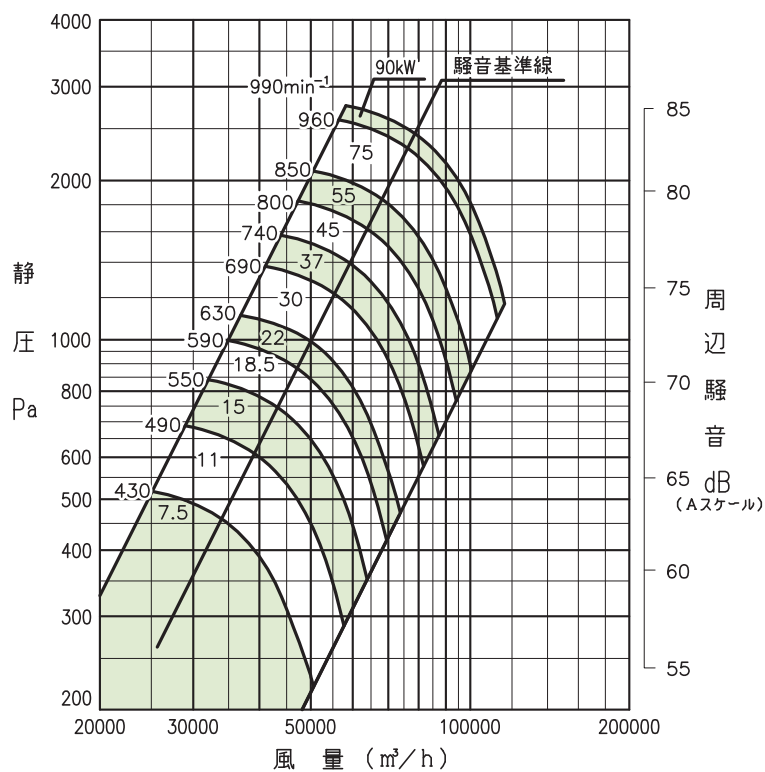
■：高圧機種の範囲



遠心ファン

### 9 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極

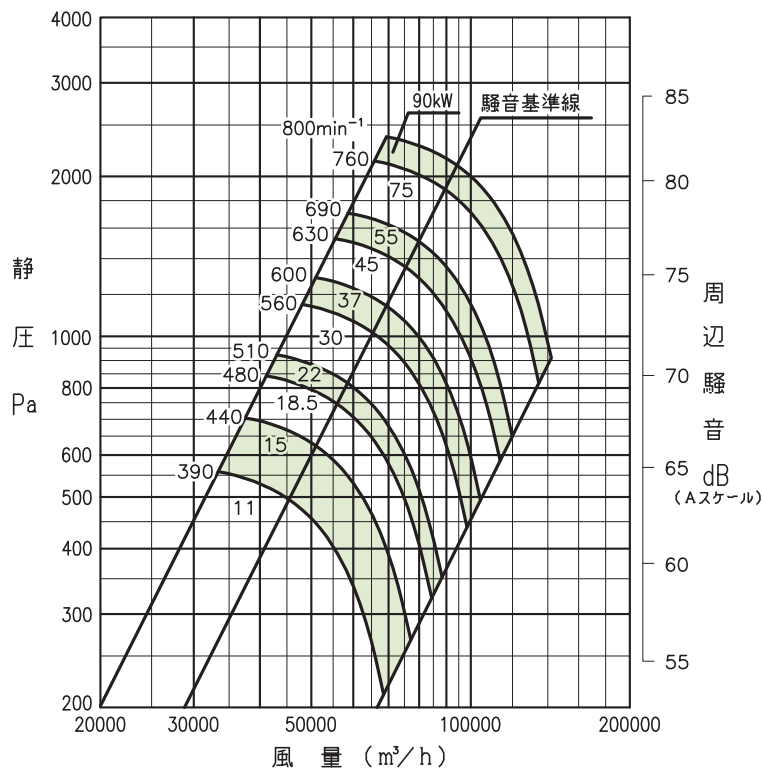




■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール)増加します。

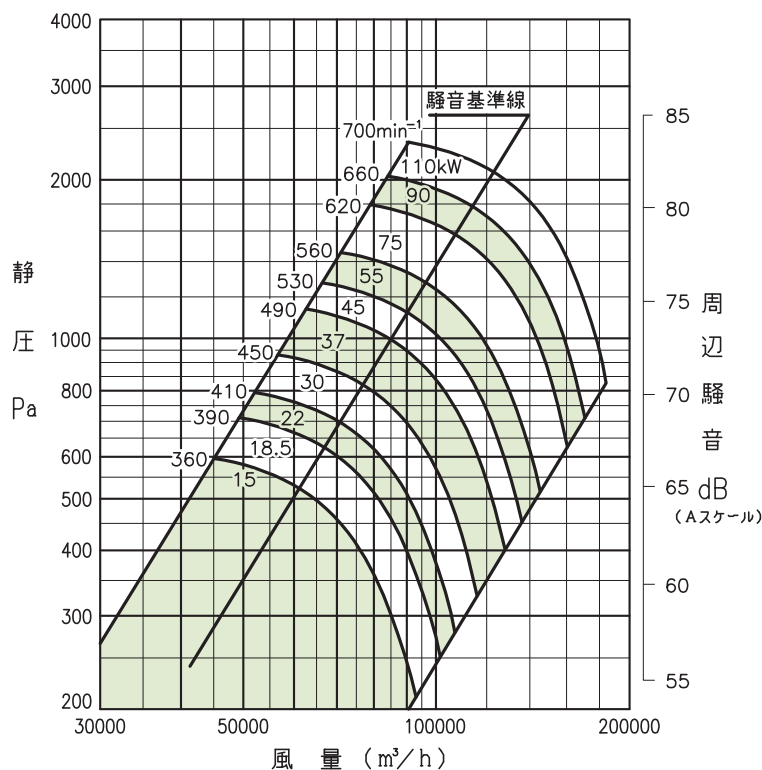
10 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極



11 SRP31型 (50/60Hz)

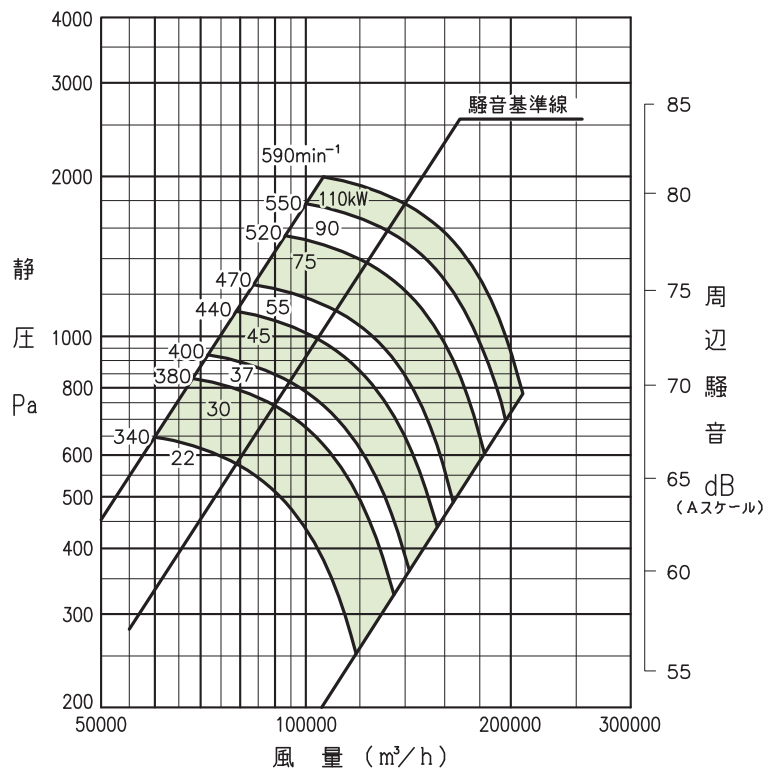
電動機：4極



■性能表 騒音値は騒音基準線上の値を示し、各性能曲線の両端では約4dB(Aスケール)増加します。

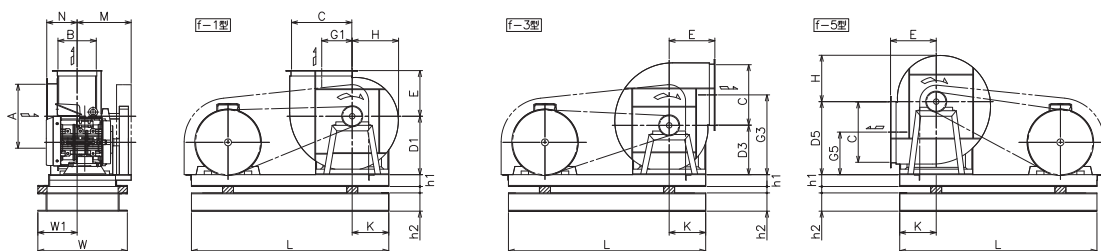
12 SRP31型 (50/60Hz)

電動機：4極



## ■外形寸法図

2～8 SRP31型(低圧) 床置形



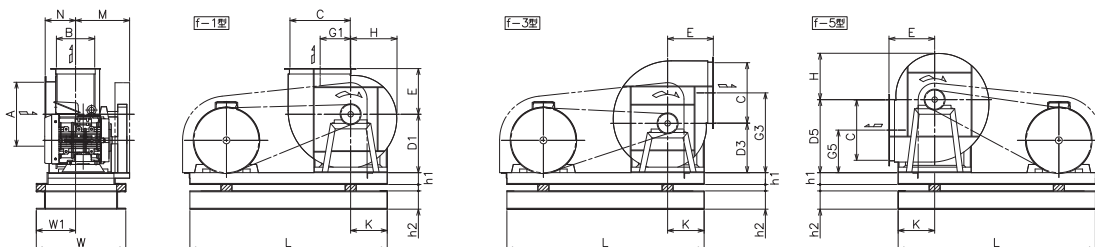
単位：mm

| NO. | 出力<br>kW | A    | B   | C    | D1<br>D3<br>D5      | E   | G1<br>G3<br>G5     | H   | K   | L    | M   | N   | W    | W1  | h1  | h2  | 質量<br>kg |
|-----|----------|------|-----|------|---------------------|-----|--------------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|----------|
| 2   | 0.75～3.7 | 350  | 210 | 330  | 320<br>270<br>400   | 250 | 167<br>437<br>233  | 254 | 200 | 850  | 309 | 207 | 490  | 215 | 65  | 100 | 79       |
| 2½  | 0.75～5.5 | 420  | 260 | 415  | 380<br>330<br>470   | 300 | 210<br>540<br>260  | 314 | 250 | 1010 | 340 | 191 | 545  | 240 | 65  | 100 | 100      |
| 3   | 1.5～7.5  | 500  | 320 | 495  | 470<br>400<br>570   | 350 | 250<br>650<br>320  | 374 | 300 | 1120 | 382 | 241 | 480  | 210 | 100 | 100 | 140      |
| 3½  | 1.5～11   | 570  | 370 | 580  | 540<br>460<br>650   | 390 | 292<br>752<br>358  | 437 | 340 | 1280 | 420 | 267 | 540  | 237 | 125 | 100 | 185      |
| 4   | 2.2～15   | 635  | 420 | 660  | 610<br>520<br>730   | 450 | 333<br>853<br>397  | 497 | 385 | 1660 | 505 | 312 | 595  | 260 | 125 | 100 | 298      |
| 4½  | 2.2～18.5 | 710  | 480 | 745  | 680<br>580<br>810   | 500 | 375<br>955<br>435  | 557 | 425 | 1750 | 595 | 342 | 675  | 290 | 125 | 100 | 357      |
| 5   | 3.7～22   | 780  | 530 | 825  | 750<br>640<br>900   | 560 | 415<br>1055<br>485 | 617 | 460 | 1920 | 640 | 367 | 750  | 330 | 150 | 125 | 511      |
| 5½  | 3.7～30   | 860  | 580 | 910  | 830<br>700<br>1000  | 620 | 456<br>1156<br>544 | 677 | 500 | 2090 | 675 | 442 | 800  | 355 | 150 | 125 | 583      |
| 6   | 5.5～30   | 940  | 630 | 990  | 900<br>760<br>1090  | 680 | 498<br>1258<br>592 | 737 | 550 | 2190 | 710 | 467 | 860  | 380 | 150 | 125 | 668      |
| 7   | 5.5～37   | 1050 | 740 | 1155 | 1030<br>870<br>1250 | 790 | 580<br>1450<br>670 | 843 | 650 | 2400 | 840 | 490 | 1025 | 445 | 150 | 125 | 1128     |
| 8   | 7.5～45   | 1200 | 840 | 1320 | 1170<br>990<br>1430 | 900 | 665<br>1655<br>765 | 963 | 725 | 2700 | 920 | 560 | 1155 | 495 | 200 | 150 | 1490     |

注) 質量は概略値で、電動機質量を含みません。

## ■外形寸法図

2～8 SRP31型(高圧) 床置形



単位：mm

| NO.   | 出力<br>kW | A    | B   | C    | D1<br>D3<br>D5      | E   | G1<br>G3<br>G5     | H   | K   | L    | M   | N   | W    | W1  | h1  | h2  | 質量<br>kg |
|-------|----------|------|-----|------|---------------------|-----|--------------------|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|----------|
| 2     | 5.5      | 350  | 210 | 330  | 320<br>270<br>400   | 250 | 167<br>437<br>233  | 254 | 200 | 1080 | 296 | 166 | 490  | 215 | 65  | 100 | 95       |
| 2 1/2 | 7.5～11   | 420  | 260 | 415  | 380<br>330<br>470   | 300 | 210<br>540<br>260  | 314 | 250 | 1300 | 381 | 191 | 545  | 250 | 65  | 100 | 133      |
| 3     | 11～15    | 500  | 320 | 495  | 470<br>400<br>570   | 350 | 250<br>650<br>320  | 374 | 300 | 1400 | 460 | 241 | 480  | 210 | 100 | 100 | 182      |
| 3 1/2 | 15～18.5  | 570  | 370 | 580  | 540<br>460<br>650   | 390 | 292<br>752<br>358  | 437 | 340 | 1490 | 475 | 267 | 540  | 235 | 125 | 100 | 236      |
| 4     | 18.5～22  | 635  | 420 | 660  | 610<br>520<br>730   | 450 | 333<br>853<br>397  | 497 | 385 | 1660 | 505 | 312 | 595  | 260 | 125 | 100 | 330      |
| 4 1/2 | 22～30    | 710  | 480 | 745  | 680<br>580<br>810   | 500 | 375<br>955<br>435  | 557 | 425 | 1750 | 595 | 342 | 675  | 290 | 125 | 100 | 396      |
| 5     | 30～37    | 780  | 530 | 825  | 750<br>640<br>900   | 560 | 415<br>1055<br>485 | 617 | 460 | 1920 | 640 | 367 | 750  | 330 | 150 | 125 | 564      |
| 5 1/2 | 37～45    | 860  | 580 | 910  | 830<br>700<br>1000  | 620 | 456<br>1156<br>544 | 677 | 500 | 2090 | 675 | 442 | 800  | 355 | 150 | 125 | 650      |
| 6     | 37～45    | 940  | 630 | 990  | 900<br>760<br>1090  | 680 | 498<br>1258<br>592 | 737 | 550 | 2190 | 710 | 467 | 860  | 380 | 150 | 125 | 742      |
| 7     | 45～55    | 1050 | 740 | 1155 | 1030<br>870<br>1250 | 790 | 580<br>1450<br>670 | 843 | 650 | 2800 | 840 | 490 | 1025 | 445 | 200 | 150 | 1350     |
| 8     | 55～90    | 1200 | 840 | 1320 | 1170<br>990<br>1430 | 900 | 665<br>1655<br>765 | 963 | 725 | 3100 | 970 | 560 | 1155 | 495 | 250 | 200 | 1763     |

注) 質量は概略値で、電動機質量を含みません。

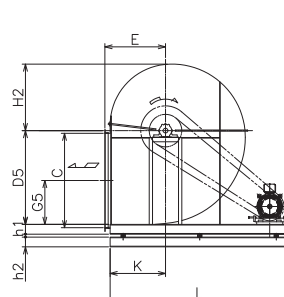
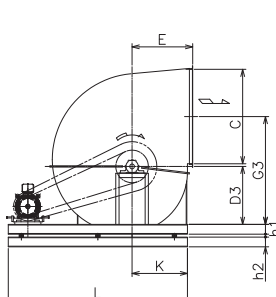
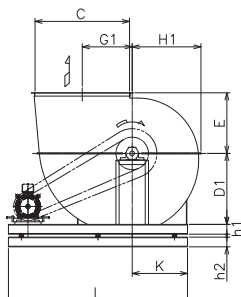
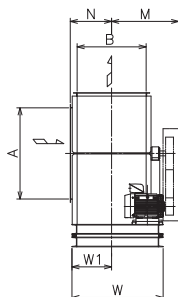
## ■外形寸法図

9～12 SRP31型 床置形

f-1型

f-3型

f-5型



単位：mm

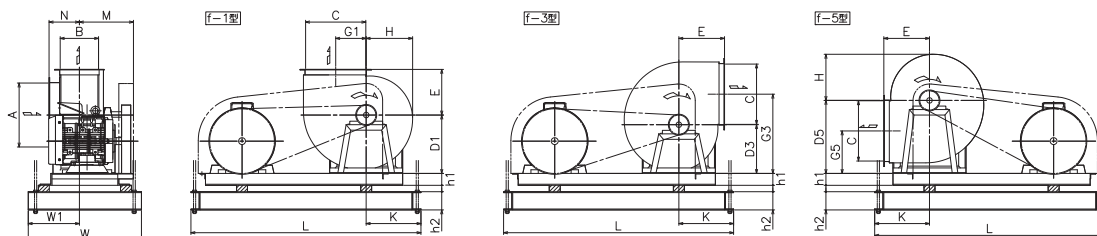
| NO. | 出力<br>kW | A    | B    | C    | D1<br>D3<br>D5       | E    | G1<br>G3<br>G5       | H1<br>H2     | K    | L    | M    | N   | W    | W1  | h1  | h2  | 質量<br>kg |
|-----|----------|------|------|------|----------------------|------|----------------------|--------------|------|------|------|-----|------|-----|-----|-----|----------|
| 9   | 7.5～90   | 1400 | 1060 | 1450 | 1090<br>890<br>1440  | 930  | 766<br>1656<br>674   | 1056<br>1026 | 850  | 2750 | 1030 | 634 | 1400 | 609 | 150 | 150 | 1630     |
| 10  | 11～90    | 1600 | 1180 | 1650 | 1250<br>1020<br>1750 | 1045 | 870<br>1890<br>880   | 1192<br>1162 | 950  | 3100 | 1080 | 725 | 1600 | 669 | 150 | 150 | 2160     |
| 11  | 15～110   | 1800 | 1320 | 1850 | 1440<br>1180<br>2000 | 1165 | 996<br>2176<br>1004  | 1345<br>1315 | 1060 | 3600 | 1150 | 795 | 1850 | 739 | 150 | 150 | 2800     |
| 12  | 22～110   | 2000 | 1500 | 2060 | 1590<br>1300<br>2170 | 1275 | 1118<br>2418<br>1052 | 1510<br>1465 | 1180 | 3700 | 1250 | 904 | 2060 | 829 | 180 | 180 | 3680     |

注) 1. ケーシング上下二分割です。

注) 2. 質量は概略値で、電動機質量とVブーリ質量を含みません。

## ■外形寸法図

2～3 1/2 SRP31型(低圧/高圧) 天井吊り形



遠心ファン

(低圧)

単位：mm

| NO.   | 出力<br>kW | A   | B   | C   | D1<br>D3<br>D5    | E   | G1<br>G3<br>G5    | H   | K   | L    | M   | N   | W   | W1  | h1  | h2  | 質量<br>kg |
|-------|----------|-----|-----|-----|-------------------|-----|-------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 2     | 0.75～3.7 | 350 | 210 | 330 | 320<br>270<br>400 | 250 | 167<br>437<br>233 | 254 | 300 | 1030 | 305 | 207 | 620 | 285 | 65  | 100 | 95       |
| 2 1/2 | 0.75～5.5 | 420 | 260 | 415 | 380<br>330<br>470 | 300 | 210<br>540<br>260 | 314 | 350 | 1190 | 340 | 191 | 675 | 305 | 65  | 100 | 121      |
| 3     | 1.5～7.5  | 500 | 320 | 495 | 470<br>400<br>570 | 350 | 250<br>650<br>320 | 374 | 400 | 1310 | 375 | 241 | 630 | 285 | 100 | 100 | 161      |
| 3 1/2 | 1.5～11   | 570 | 370 | 580 | 540<br>460<br>650 | 390 | 292<br>752<br>358 | 437 | 440 | 1470 | 410 | 267 | 690 | 310 | 125 | 100 | 214      |

注) 質量は概略値で、電動機質量を含みません。

(高圧)

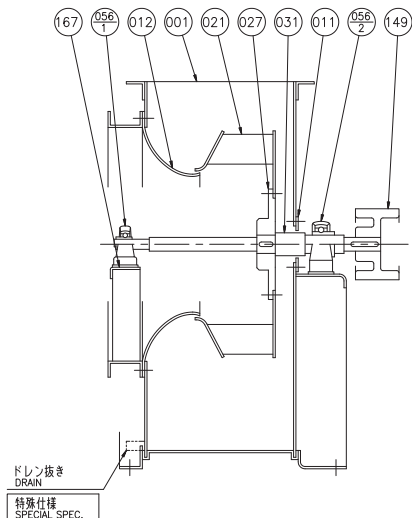
単位：mm

| NO.   | 出力<br>kW | A   | B   | C   | D1<br>D3<br>D5    | E   | G1<br>G3<br>G5    | H   | K   | L    | M   | N   | W   | W1  | h1  | h2  | 質量<br>kg |
|-------|----------|-----|-----|-----|-------------------|-----|-------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 2     | 5.5      | 350 | 210 | 330 | 320<br>270<br>400 | 250 | 167<br>437<br>233 | 254 | 300 | 1260 | 296 | 166 | 620 | 280 | 65  | 100 | 111      |
| 2 1/2 | 7.5～11   | 420 | 260 | 415 | 380<br>330<br>470 | 300 | 210<br>540<br>260 | 314 | 350 | 1480 | 381 | 191 | 675 | 305 | 65  | 100 | 157      |
| 3     | 11～15    | 500 | 320 | 495 | 470<br>400<br>570 | 350 | 250<br>650<br>320 | 374 | 400 | 1590 | 460 | 241 | 630 | 285 | 100 | 100 | 205      |
| 3 1/2 | 15～18.5  | 570 | 370 | 580 | 540<br>460<br>650 | 390 | 292<br>752<br>358 | 437 | 440 | 1680 | 475 | 267 | 690 | 310 | 125 | 100 | 260      |

注) 質量は概略値で、電動機質量を含みません。

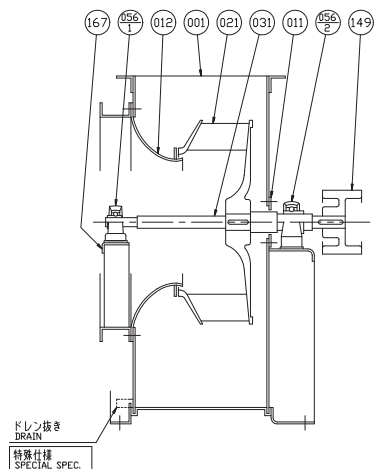
## ■構造断面図（例）

NO.2～NO.3 1/2 SRP31型



## 低圧

| 027               | 羽根車ハブ              | IMPELLER HUB    | SS400                  | STEEL | 1 | 167   | 軸受台    | BEARING PEDESTAL | SS    | STEEL        | 1 |
|-------------------|--------------------|-----------------|------------------------|-------|---|-------|--------|------------------|-------|--------------|---|
| 021               | 羽根車                | IMPELLER        | SPFH590、SS400          | STEEL | 1 | 149   | Vプーリ   | V PULLEY         | FC200 | CAST IRON    | 1 |
| 012               | 吸込コーン              | SUCTION CONE    | SPCC                   | STEEL | 1 | 056-2 | 軸受ユニット | BEARING UNIT     |       |              | 1 |
| 011               | ケーシングカバー           | CASING COVER    | SPHC                   | STEEL | 1 | 056-1 | 軸受ユニット | BEARING UNIT     |       |              | 1 |
| 001               | ケーシング              | CASING          | SPHC                   | STEEL | 1 | 031   | 主軸     | SHAFT            | S45C  | CARBON STEEL | 1 |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME | 材 料<br>MATERIAL | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT |       |   |       |        |                  |       |              |   |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME | 材 料<br>MATERIAL | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT |       |   |       |        |                  |       |              |   |



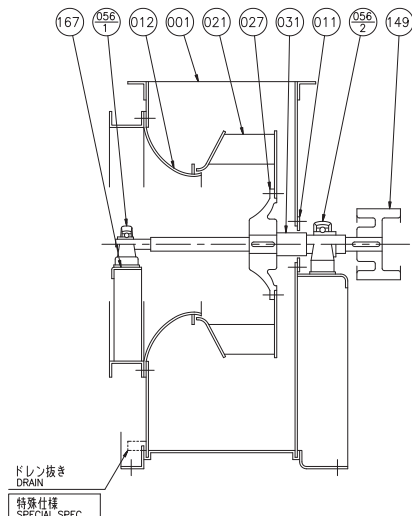
## 高圧

|                   |                    |              |                 |                           |                        |                   |                    |                  |                 |           |                        |
|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|---------------------------|------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|-----------|------------------------|
| 031               | 主軸                 | SHAFT        | S45C            | CARBON STEEL              | 1                      |                   |                    |                  |                 |           |                        |
| 021               | 羽根車                | IMPELLER     | AC4A            | ALUMINUM ALLOY<br>CASTING | 1                      | 167               | 軸受台                | BEARING PEDESTAL | SS              | STEEL     | 1                      |
| 012               | 吸込コーン              | SUCTION CONE | SPCC            | STEEL                     | 1                      | 149               | Vプーリ               | V PULLEY         | FC200           | CAST IRON | 1                      |
| 011               | ケーシングカバー           | CASING COVER | SPHC            | STEEL                     | 1                      | 056-2             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |           | 1                      |
| 001               | ケーシング              | CASING       | SPHC            | STEEL                     | 1                      | 056-1             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |           | 1                      |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |              | 材 料<br>MATERIAL |                           | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT | 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |                  | 材 料<br>MATERIAL |           | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT |



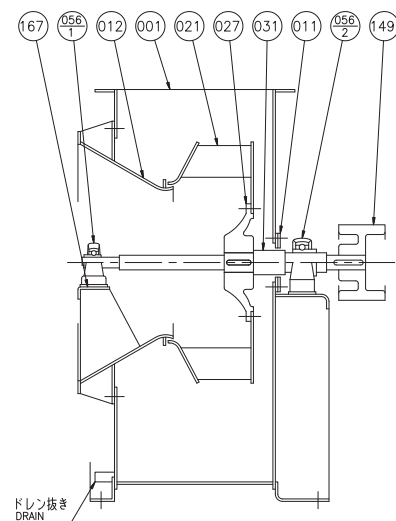
## ■構造断面図（例）

NO.4～NO.6 SRP31型



| 027               | 羽根車ハブ              | IMPELLER HUB | FC200           | CAST IRON | 1                      | 167               | 軸受台                | BEARING PEDESTAL | SS400           | STEEL        | 1                      |
|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------|------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------------|
| 021               | 羽根車                | IMPELLER     | SS400+          | 高張力鋼      | 1                      | 149               | Vプーリ               | V-PULLEY         | FC200           | CAST IRON    | 1クミ                    |
| 012               | 吸込コーン              | SUCTION CONE | SPCC            | STEEL     | 1                      | 056-2             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |              |                        |
| 011               | ケーシングカバー           | CASING COVER | SPHC            | STEEL     | 1                      | 056-1             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |              |                        |
| 001               | ケーシング              | CASING       | SPHC            | STEEL     | 1                      | 031               | 主軸                 | SHAFT            | S45C            | CARBON STEEL | 1                      |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |              | 材 料<br>MATERIAL |           | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT | 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |                  | 材 料<br>MATERIAL |              | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT |

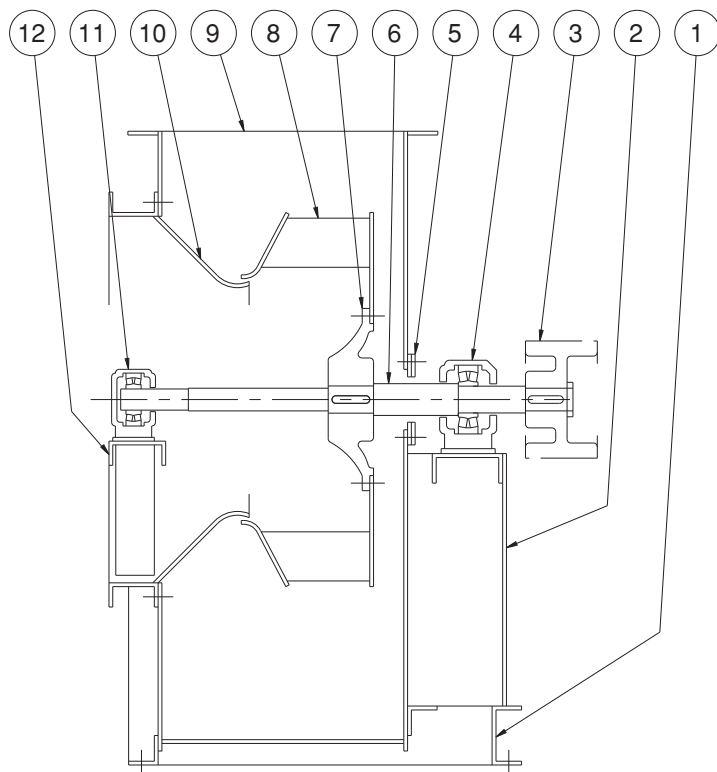
NO.7～NO.8 SRP31型



| 027               | 羽根車ハブ              | IMPELLER HUB | FC200           | CAST IRON | 1                      | 167               | 軸受台                | BEARING PEDESTAL | SS400           | STEEL        | 1                      |
|-------------------|--------------------|--------------|-----------------|-----------|------------------------|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|--------------|------------------------|
| 021               | 羽根車                | IMPELLER     | SS400+          | 高張力鋼      | 1                      | 149               | Vプーリ               | V-PULLEY         | FC200           | CAST IRON    | 1クミ                    |
| 012               | 吸込コーン              | SUCTION CONE | SPCC            | STEEL     | 1                      | 056-2             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |              |                        |
| 011               | ケーシングカバー           | CASING COVER | SPHC            | STEEL     | 1                      | 056-1             | 軸受ユニット             | BEARING UNIT     |                 |              |                        |
| 001               | ケーシング              | CASING       | SPHC            | STEEL     | 1                      | 031               | 主軸                 | SHAFT            | S45C            | CARBON STEEL | 1                      |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |              | 材 料<br>MATERIAL |           | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT | 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |                  | 材 料<br>MATERIAL |              | 個数<br>NO.FOR<br>1 UNIT |

## ■構造断面図（例）

NO.9～NO.12 SRP31型



遠心ファン

|                   |                    |                  |                 |              |                       |
|-------------------|--------------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------------|
| 12                | 軸 受 台              | BEARING PEDESTAL | SS400           | STEEL        | 1                     |
| 11                | 軸 受 ユ ニ ッ ト        | BEARING UNIT     |                 |              | 1                     |
| 10                | 吸 込 コ ー ン          | SUCTION CONE     | SPHC            | STEEL        | 1                     |
| 9                 | ケ ー シ ン グ          | CASING           | SPHC            | STEEL        | 1                     |
| 8                 | 羽 根 車              | IMPELLER         | SS400+SPHC      | STEEL        | 1                     |
| 7                 | 羽 根 車 ハ ブ          | IMPELLER HUB     | FC200           | CAST IRON    | 1                     |
| 6                 | 主 軸                | SHAFT            | S45C            | CARBON STEEL | 1                     |
| 5                 | ケーシングカバー           | CASING COVER     | SS400           | STEEL        | 1                     |
| 4                 | 軸 受 ユ ニ ッ ト        | BEARING UNIT     |                 |              | 1                     |
| 3                 | V プ ー リ            | V-PULLEY         | FC200           | CAST IRON    | 1クミ                   |
| 2                 | 軸 受 台              | BEARING PEDESTAL | SS400           | STEEL        | 1                     |
| 1                 | 共 通 ベ ー ス          | COMMON BASE      | SS400           | STEEL        | 1                     |
| 番号<br>PART<br>NO. | 部 品 名<br>PART NAME |                  | 材 料<br>MATERIAL |              | 個数<br>NO.FOR<br>1UNIT |

