

## シロッコファン

大風量を得るのに最適

大風量・低圧タイプで、大量の風量を要する場合に最適な送風機です。



シロッコファン

## シロッコファン仕様

形式	風量 (m <sup>3</sup> /min)	静圧 (kPa)	吸込口mm ( )	吐出口 (タテ×ヨコ)mm
M1V06	22 ~ 56	0.098 ~ 0.69	256	240 × 190
M1V08	36 ~ 98	0.098 ~ 0.79	340	320 × 250
M1V10	87 ~ 205	0.098 ~ 0.88	430	400 × 320
M1V12	113 ~ 299	0.098 ~ 0.79	514	480 × 385
M1V14	134 ~ 378	0.098 ~ 0.88	570	530 × 420
M1V16	174 ~ 503	0.098 ~ 0.88	646	610 × 480
M1V18	217 ~ 613	0.098 ~ 0.69	722	680 × 550
M1V20	219 ~ 711	0.15 ~ 0.79	808	760 × 610
M1V22	305 ~ 900	0.15 ~ 0.88	892	840 × 670
M1V24	385 ~ 1100	0.15 ~ 0.88	970	910 × 730
M1V28	555 ~ 1450	0.15 ~ 0.88	1140	1060 × 850
M1V32	620 ~ 1780	0.15 ~ 0.88	1320	1250 × 1000
M1V36	1050 ~ 2460	0.15 ~ 0.88	1500	1400 × 1120
M1V40	1300 ~ 3150	0.15 ~ 0.88	1700	1600 × 1250

## 軸流ファン動翼可変形

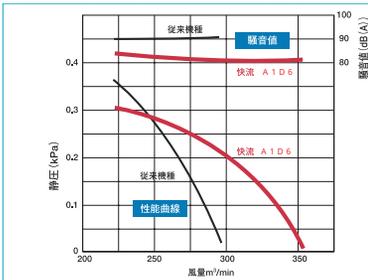
ブレードの取り付け角度を変えることにより、多様な性能を発揮する動翼可変形軸流ファン

軸流ファンにとって理想的な形のブレードを、一枚一枚製作することにより、高効率、低騒音を実現しました。低騒音型のA1Dタイプと高圧型のA2Dタイプがあります。

快流は動翼可変形軸流ファンの商品名です。

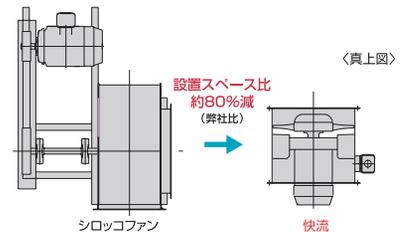
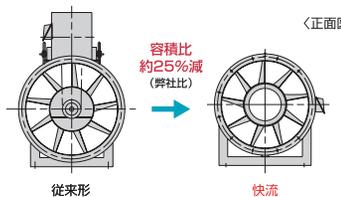
## 軸流ファン動翼可変形「快流」

- 従来形: 600 - 快流 630、電動機3.7kW ●シロッコファンとの性能比較例
- 仕様における新旧軸流ファン性能比較



	快流 A2D6	シロッコ M1V-16	快流 A2D5	シロッコ M1V-12
風量 (m <sup>3</sup> /min)	400		250	
静圧 (kPa)		0.7		0.5
モータ (kW)	11	15	7.5	11
騒音値 (dB(A))	95	91	95	95

- 500、電動機1.5kW仕様における新旧軸流ファン容積比較
- 同性能におけるシロッコファンとの設置スペース比較



「快流」



ブレード取付角度調節部 (ブレードの角度調節は弊社にて行います。)

## 軸流ファン動翼可変形「快流」仕様

形式	口径 (mm)	出力 (kW)	推奨風量 (m <sup>3</sup> /min)	静圧 (kPa)
A1D3	300	0.4	11 ~ 42	0.06 ~ 0.14
A1D4	400	0.4 ~ 0.75	16 ~ 102	0.14 ~ 0.24
A1D5	500	0.4 ~ 1.5	29 ~ 192	0.15 ~ 0.27
A1D6	630	0.75 ~ 5.5	39 ~ 410	0.25 ~ 0.44
A1D7	710	1.5 ~ 11	42 ~ 546	0.37 ~ 0.61
A1D8	800	1.5 ~ 5.5	46 ~ 604	0.24 ~ 0.36
A1D9	900	2.2 ~ 11	54 ~ 818	0.28 ~ 0.49
A1D10	1000	2.2 ~ 15	67 ~ 1017	0.28 ~ 0.52
A2D3	300	0.4 ~ 1.5	21 ~ 83	0.24 ~ 0.54
A2D4	400	0.75 ~ 3.7	31 ~ 176	0.56 ~ 0.91
A2D5	500	1.5 ~ 7.5	59 ~ 319	0.59 ~ 1.06
A2D6	630	3.7 ~ 18.5	78 ~ 610	1.03 ~ 1.58
A2D7	710	5.5 ~ 30	85 ~ 776	1.55 ~ 1.61
A2D8	800	2.2 ~ 18.5	68 ~ 850	0.53 ~ 0.81
A2D9	900	3.7 ~ 30	80 ~ 1194	0.64 ~ 1.09
A2D10	1000	3.7 ~ 45	100 ~ 1469	0.63 ~ 1.16

羽根車イメージ

