

高圧シリーズ(KSBタイプ)

高効率で選定範囲が広いタイプ

0.4kW～7.5kWまでラインアップした高圧、中風量で、選定範囲の広いタイプ。

注) 吸気温度が60℃を越える場合はHT形(耐熱形)をご使用ください。



KSB-750



KSB-5500

高圧シリーズ(KSBタイプ)仕様および価格

形式	価格		ケーシング 吐出内径 (mm)	吐出 相フランジ 外径(mm)	吸込 相フランジ (mm)	相	出力 (kW)	回転数 (min ⁻¹)		最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	質量 (kg)	
	標準形	HT形 (耐熱形)						50Hz	60Hz				
KSB-400	132,000	166,000	75	82	123	3	0.4	2850	3450	12	2.10	22	
KSB-750	135,800	209,900	114	123	175	3	0.75	2850	3450	23	2.30	25	
KSB-1500	176,300	249,900	125	123	175	3	1.5	2850	3450	35	2.75	39	
KSB-2200	230,300	309,800	135	148	175	3	2.2	2850	3450	42	3.35	45	
KSB-3700	305,800	390,400	160	175	200	3	3.7	2850	3450	65	4.41	70	
KSB-5500	439,100			JIS5K200A	JIS5K200A	JIS5K200A	3	5.5	2920	3510	79	5.20	165
KSB-7500	490,800			JIS5K200A	JIS5K200A	JIS5K250A	3	7.5	2920	3510	90	5.59	180

安全増防爆形、耐圧防爆形については、お問い合わせ下さい。

高圧シリーズ(Bタイプ除く)は、50Hz仕様と60Hz仕様において羽根車の寸法が異なります。ご用命の際は同波数をご指定下さい。

高圧シリーズ(KSB-Bタイプ)仕様および価格

形式	価格		ケーシング 吐出内径 (mm)	吐出 相フランジ 外径(mm)	吸込 相フランジ (mm)	相	出力 (kW)	50Hz			60Hz			質量 (kg)
	標準形	HT形 (耐熱形)						回転数 (min ⁻¹)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	回転数 (min ⁻¹)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	
KSB-750B	142,700	220,500	114	123	175	3	0.75	2850	15	2.10	3450	18	3.00	25
KSB-1500B	185,200	262,600	125	123	175	3	1.5	2850	24	2.75	3450	28	3.90	39
KSB-2200B	242,000	325,400	135	148	175	3	2.2	2850	32	3.14	3450	38	4.50	45
KSB-3700B	321,200	409,900	160	175	200	3	3.7	2850	45	3.78	3450	52	5.40	70

安全増防爆形、耐圧防爆形については、お問い合わせ下さい。

フランジ取付シリーズ(FSタイプ)

装置に吐出フランジを直接取り付けるタイプ

シロツコの羽根車を採用し、コンパクト設計で、

装置に吐出フランジを直接取り付けるタイプ

低騒音シリーズ(AHタイプ)

低騒音・大風量タイプ

同性能のターボファンと比較して、騒音は5～7dB

低く、効率は10%高い、低騒音大風量タイプです。

注) 吸気温度が40℃を越える場合は、HT形(耐熱形)をご使用ください。



FS-400



AH-600

AH-400
(安全増防爆モータ)

フランジ取付シリーズ(FSタイプ)仕様および価格

形式	価格		吐出 相フランジ 外径(mm)	相	出力 (kW)	回転数 (min ⁻¹)	50Hz			60Hz			質量 (kg)
	標準形	HT形 (耐熱形)					最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	回転数 (min ⁻¹)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)		
FS-150	44,100	55,000	70 × 80	3	0.2	2800	7.0	0.39	3400	8.0	0.55	6	
							6.2	0.35		7.0	0.50		
FS-200	54,800	76,900	76 × 76	3	0.25	2800	9.5	0.55	3400	11	0.75	8.5	
FS-400	72,900	97,300	102 × 102	3	0.4	2850	15	0.80	3450	14 (18)	1.08	12	
FS-750	94,300	146,600	110 × 120	3	0.75	2850	21	0.85	3450	19 (26)	1.25	16	
FS-1500	171,500	264,000	144 × 166	3	1.5	2850	32	1.13	3450	37 (39)	1.62	24	
FS-2200	193,800	294,900	150 × 170	3	2.2	2850	45	1.43	3450	43 (53)	2.06	29	

安全増防爆形、耐圧防爆形については、お問い合わせ下さい。

印の箇所はHT形)の仕様及び性能です。()内数字は定格以上の最大風量を示します。

低騒音シリーズ(AHタイプ)仕様および価格

形式	価格		ケーシング 吐出内径 (mm)	吐出 相フランジ 外径(mm)	吸込 相フランジ (mm)	相	出力 (kW)	50Hz			60Hz			質量 (kg)
	標準形	HT形 (耐熱形)						回転数 (min ⁻¹)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	回転数 (min ⁻¹)	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (kPa)	
AH-400	64,200	95,700	100	97	123	3	0.2	2800	9.5	0.75	3400	11	1.05	10
AH-500	88,300	124,700	125	123	148	3	0.4	2850	17	1.03	3450	20	1.47	17
AH-600	135,300	183,100	144 × 144	144 × 144	170	3	0.75	2850	34	1.15	3450	40	1.65	26.5
AH-800	179,800	221,600	160 × 160	160 × 160	200	3	1.0	2850	40	1.30	3450	48	1.85	30
AH-1000	236,200	284,100	180 × 180	180 × 180	250	3	1.5	2850	56	1.35	3450	65	1.90	47
AH-1200	263,000	308,700	210 × 210	210 × 210	275	3	2.2	2850	73	1.65	3450	85	2.35	55
AH-1500	279,300	326,300	240 × 240	240 × 240	300	3	3.7	2850	100	2.00	3450	120	2.85	72

安全増防爆形、耐圧防爆形については、お問い合わせ下さい。

AH-600、AH-800、AH-1000、AH-1200、AH-1500形の吐出相フランジ及び吸込相フランジは内径を示します。