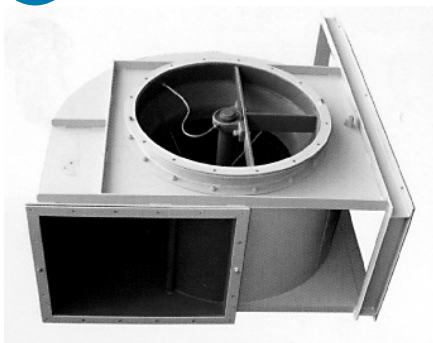




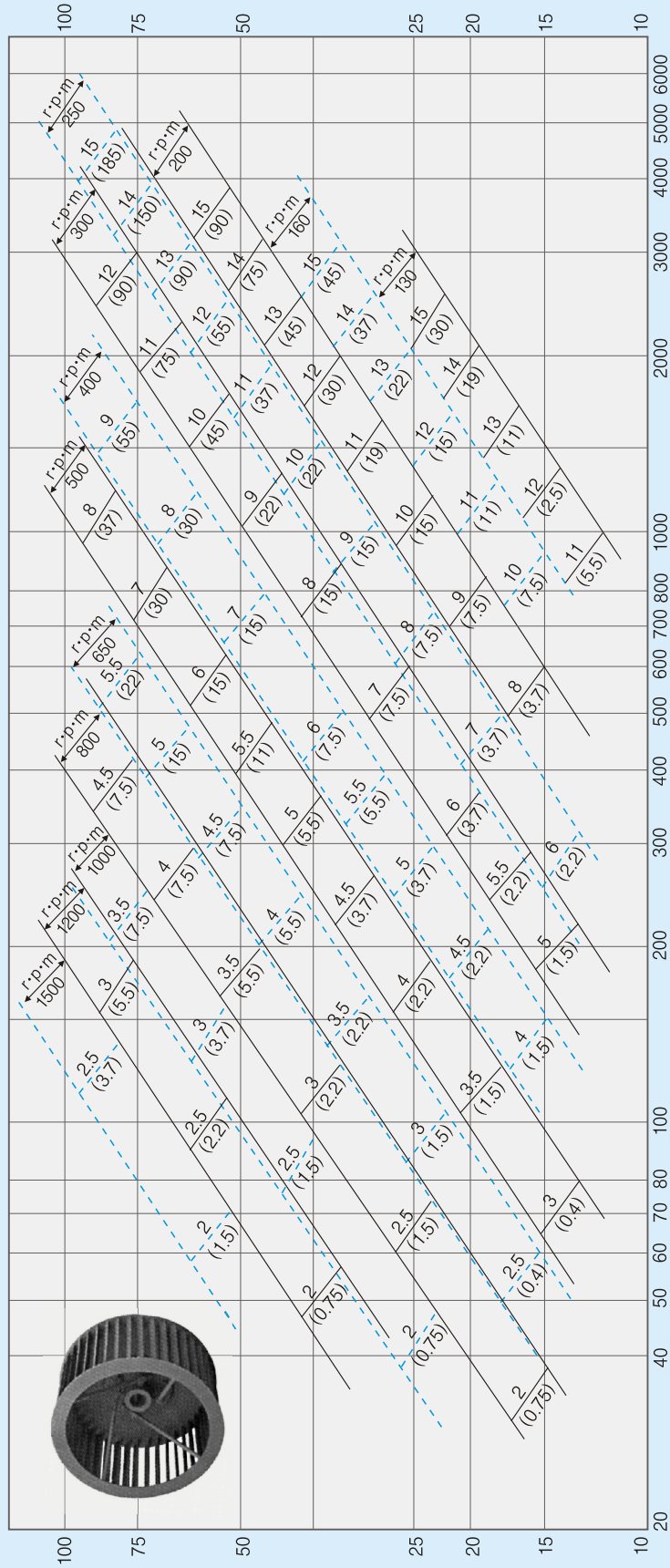
SIROCCO FAN



Selection Chart

I Characteristics Large air volume, low-pressure (10-100mmAq) and low-speed quiet operation!

I End use for Ventilators, Air-conditioning , etc.



Static pressure (mmAq)

Air volume (CMM) (Single suction)

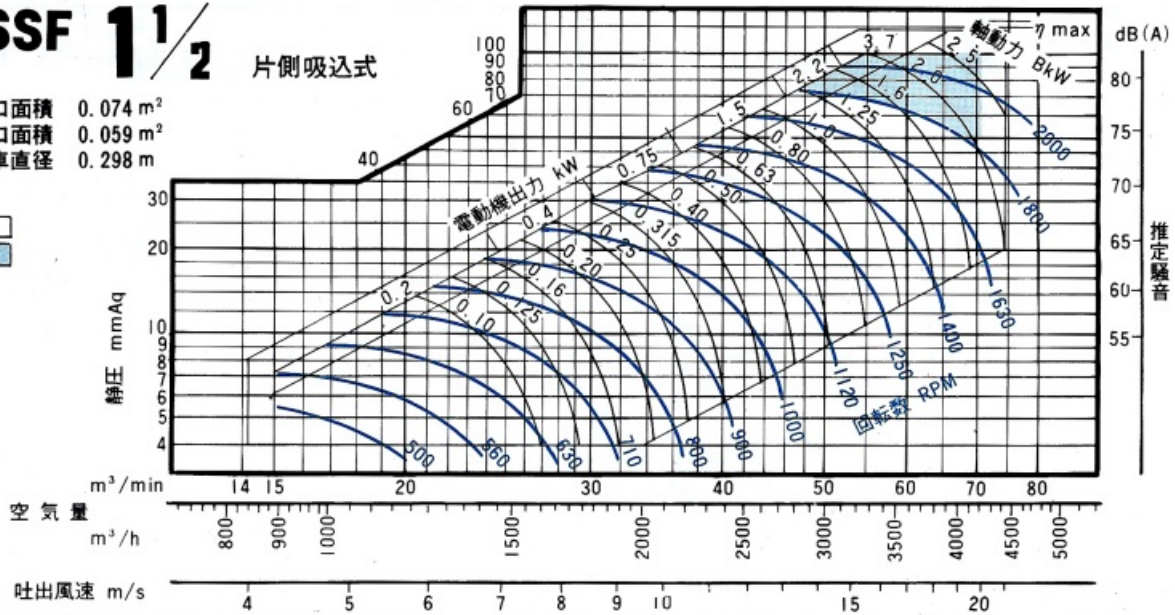
※ Air volume will be a double in case of double suction
() : Motor power (Kw)





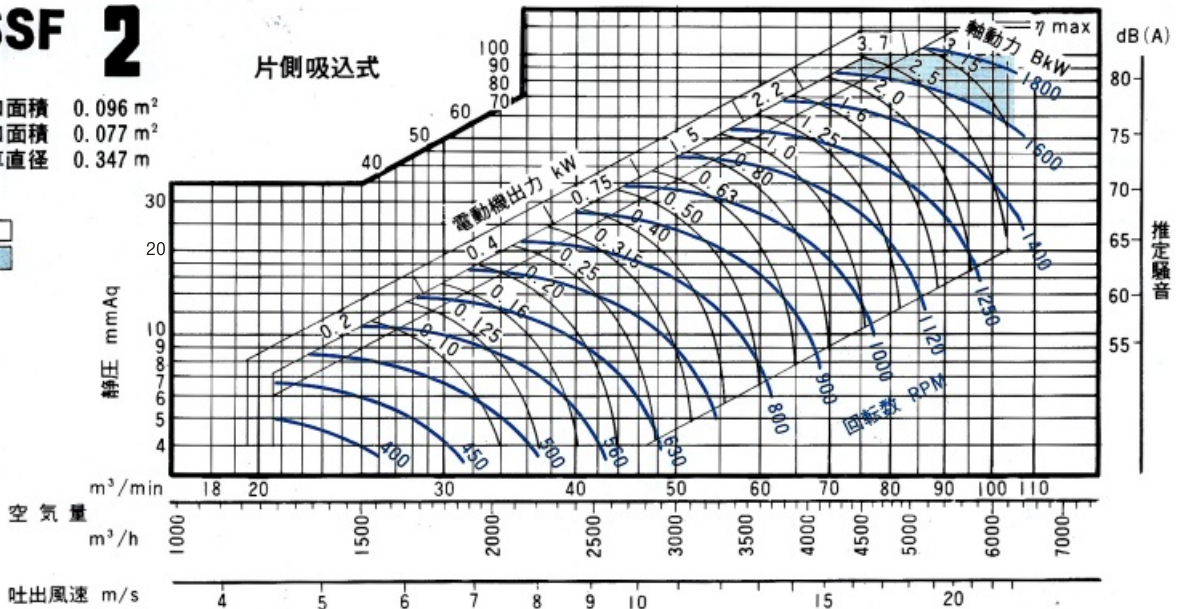
OSSF 1 1/2 片側吸込式

吸込口面積 0.074 m²
 吐出口面積 0.059 m²
 羽根車直徑 0.298 m



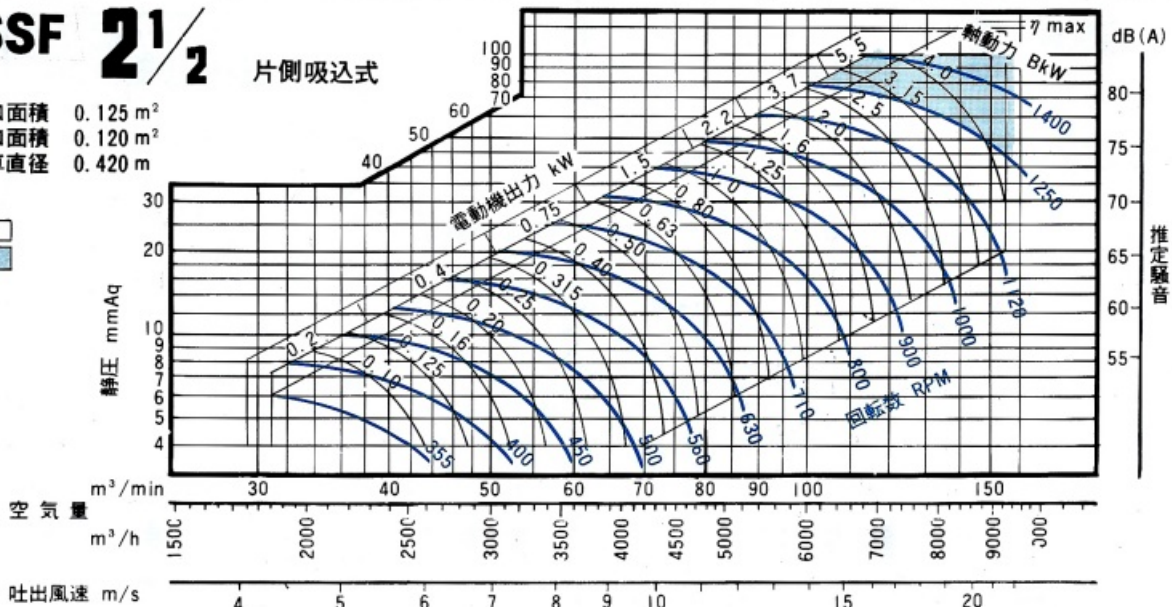
OSSF 2 片側吸込式

吸込口面積 0.096 m²
 吐出口面積 0.077 m²
 羽根車直徑 0.347 m



OSSF 2 1/2 片側吸込式

吸込口面積 0.125 m²
 吐出口面積 0.120 m²
 羽根車直徑 0.420 m

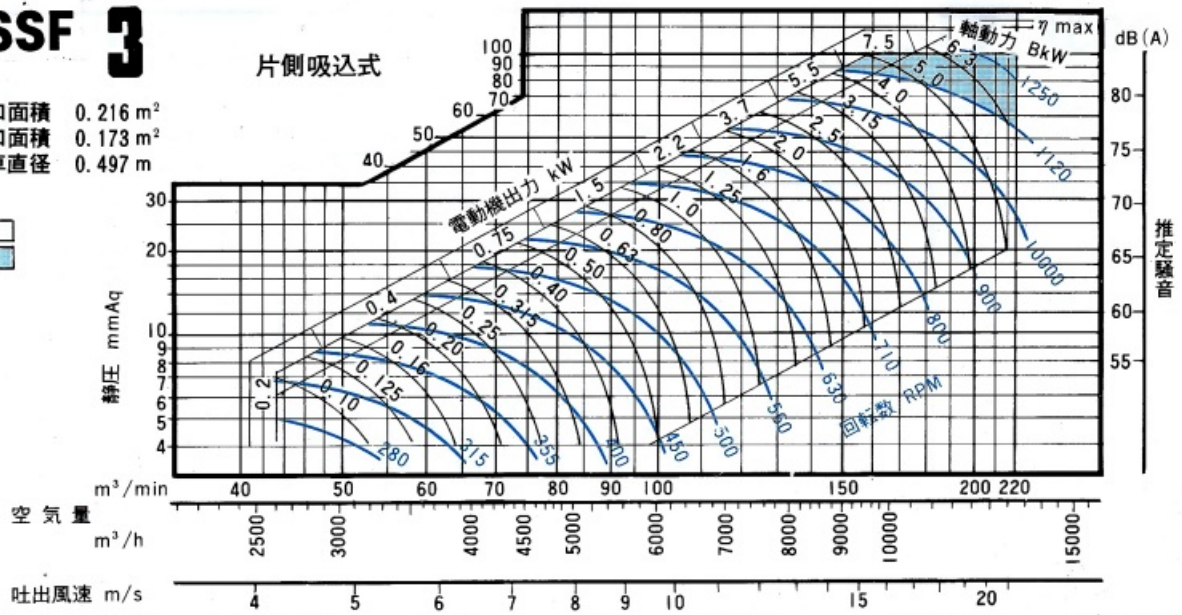




OSSF 3

片側吸込式

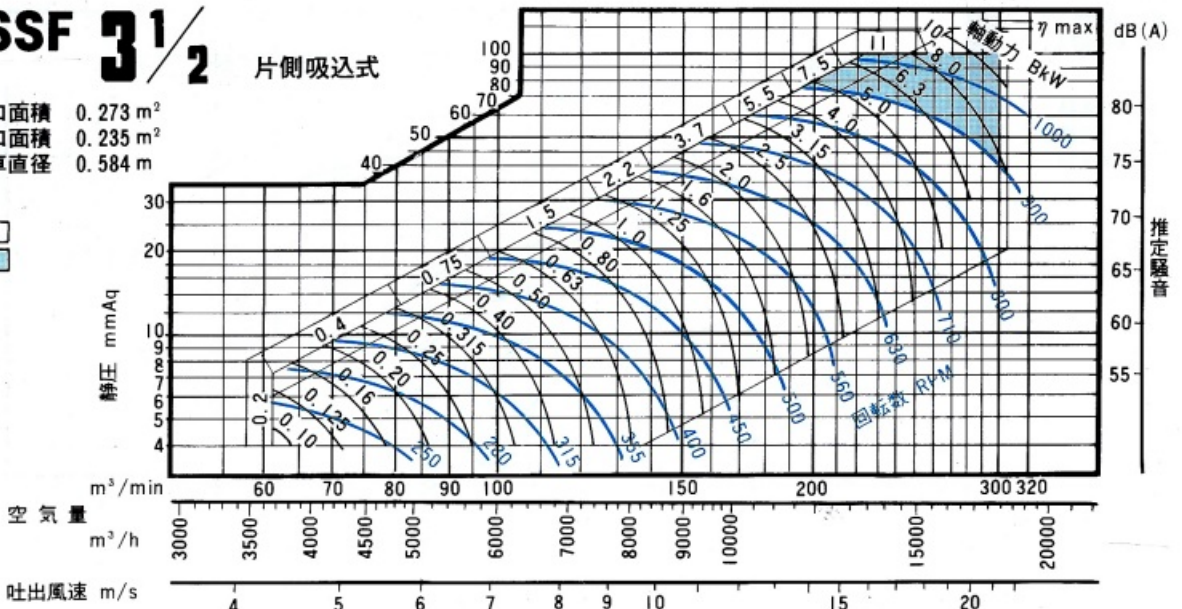
吸込口面積 0.216 m²
吐出口面積 0.173 m²
羽根車直径 0.497 m



OSSF 3 1/2

片側吸込式

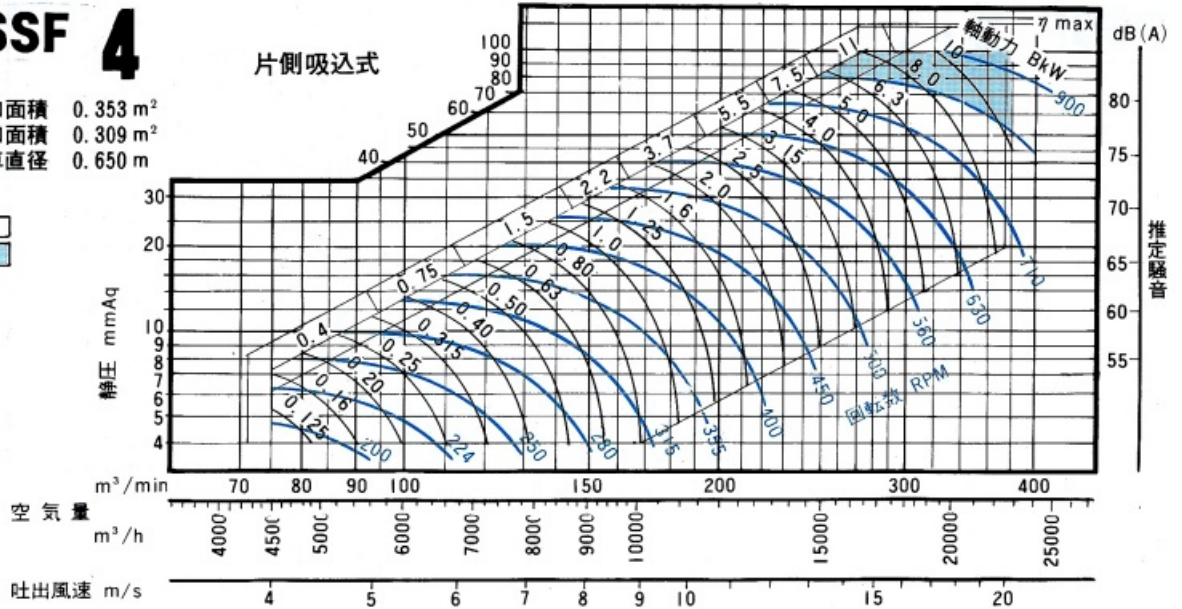
吸込口面積 0.273 m²
吐出口面積 0.235 m²
羽根車直径 0.584 m



OSSF 4

片側吸込式

吸込口面積 0.353 m²
吐出口面積 0.309 m²
羽根車直径 0.650 m

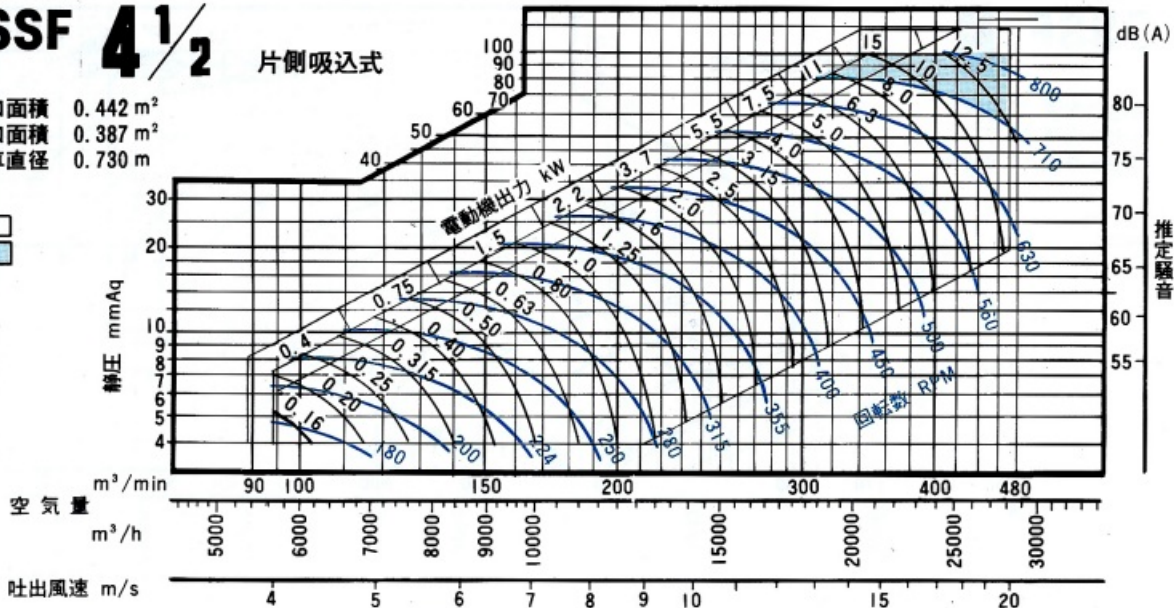




OSSF 4 1/2

片側吸込式

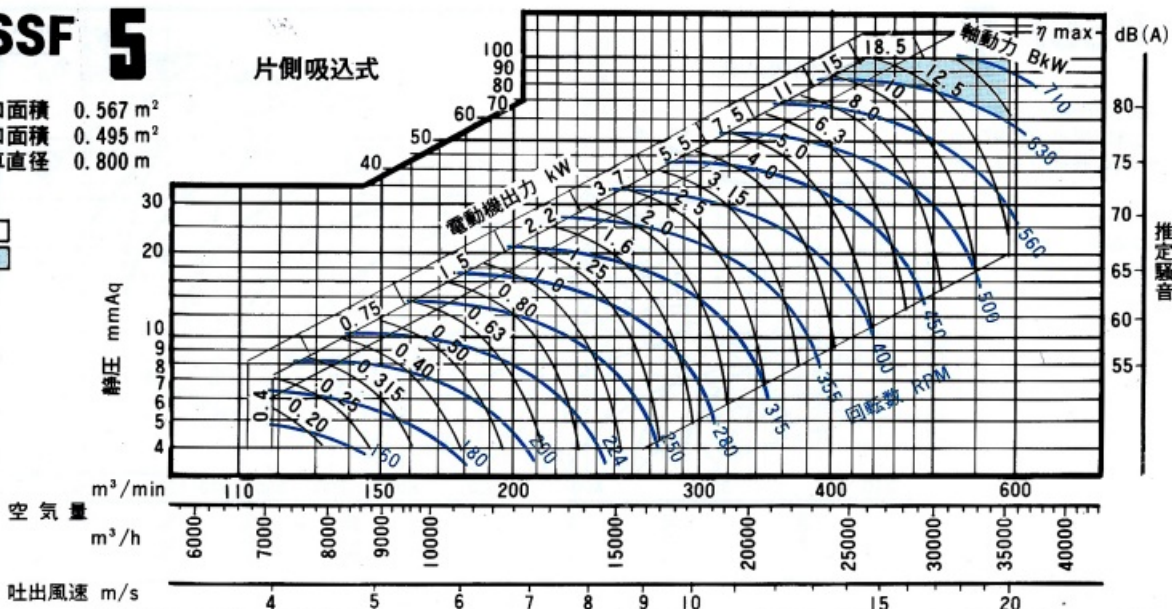
吸込口面積 0.442 m²
吐出口面積 0.387 m²
羽根車直径 0.730 m



OSSF 5

片側吸込式

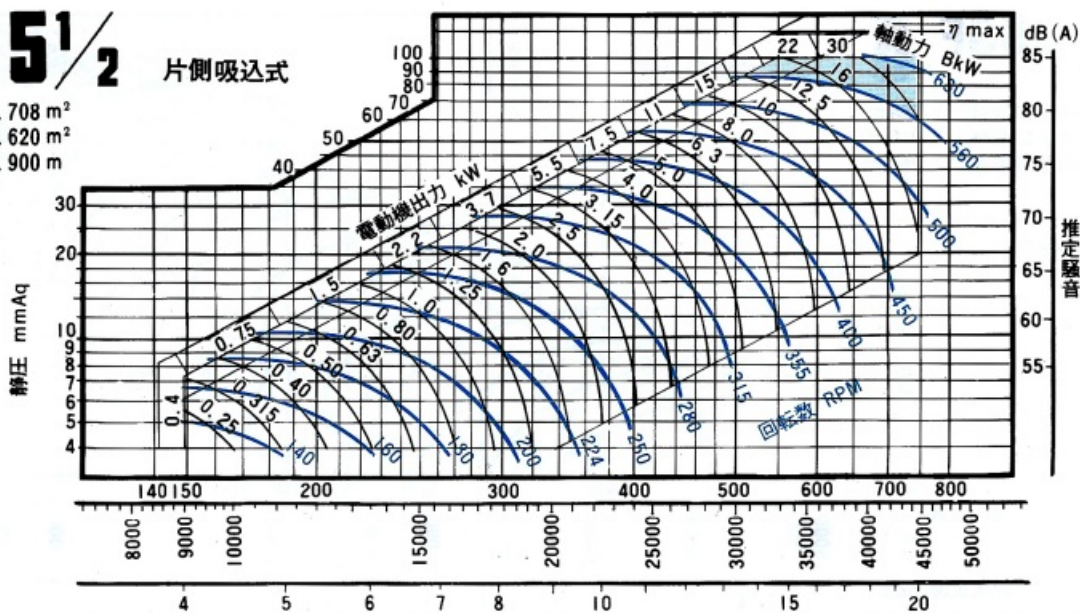
吸込口面積 0.567 m²
吐出口面積 0.495 m²
羽根車直径 0.800 m



OSSF 5 1/2

片側吸込式

吸込口面積 0.708 m²
吐出口面積 0.620 m²
羽根車直径 0.900 m

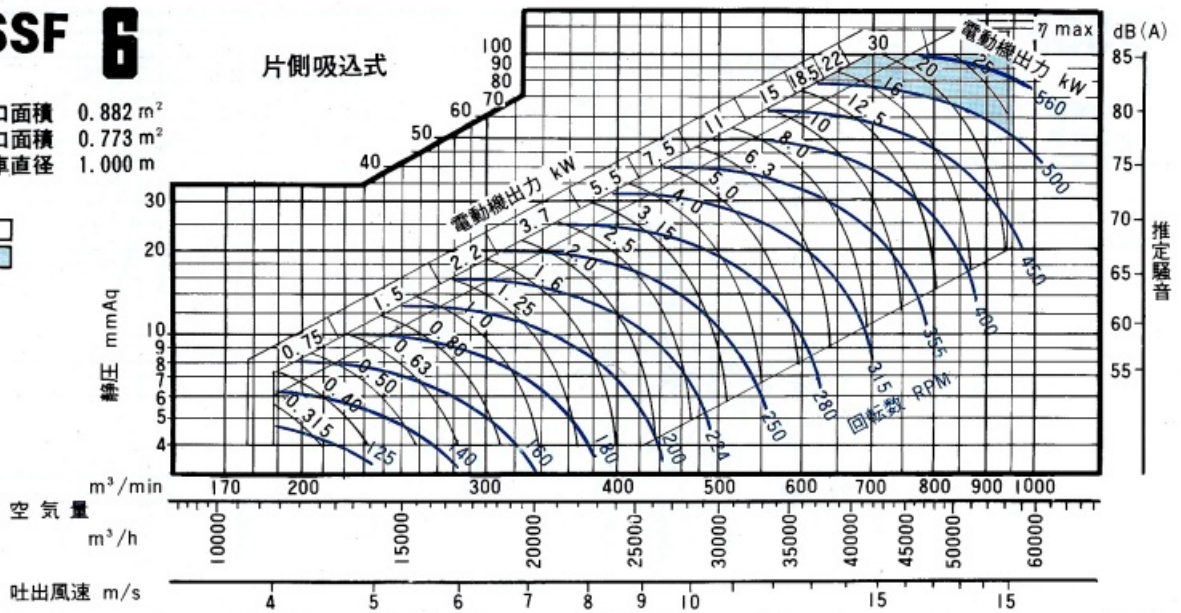




OSSF 6

片側吸込式

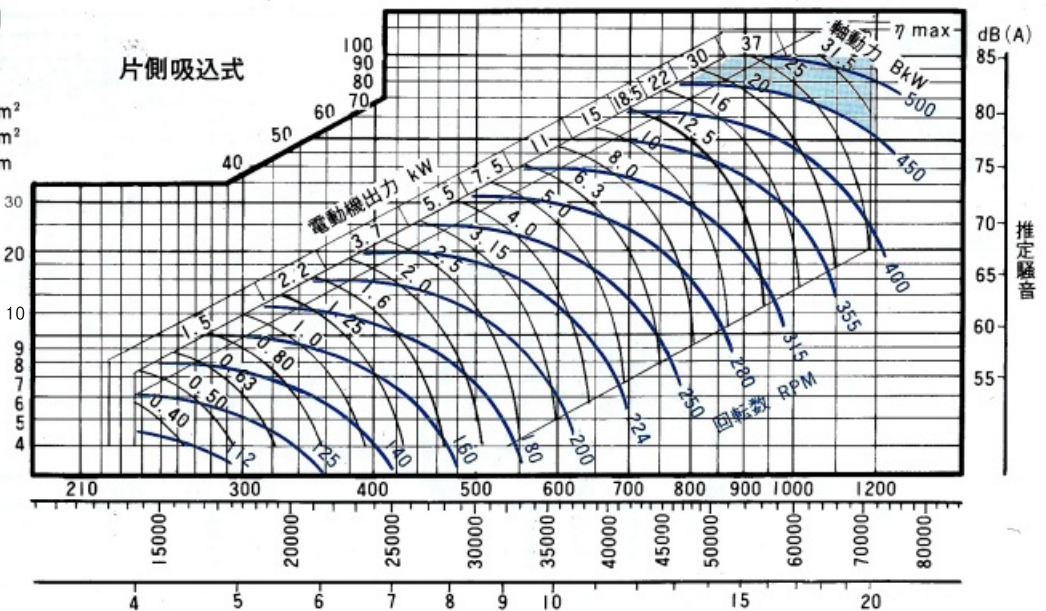
吸込口面積 0.882 m²
吐出口面積 0.773 m²
羽根車直径 1.000 m



OSSF 7

片側吸込式

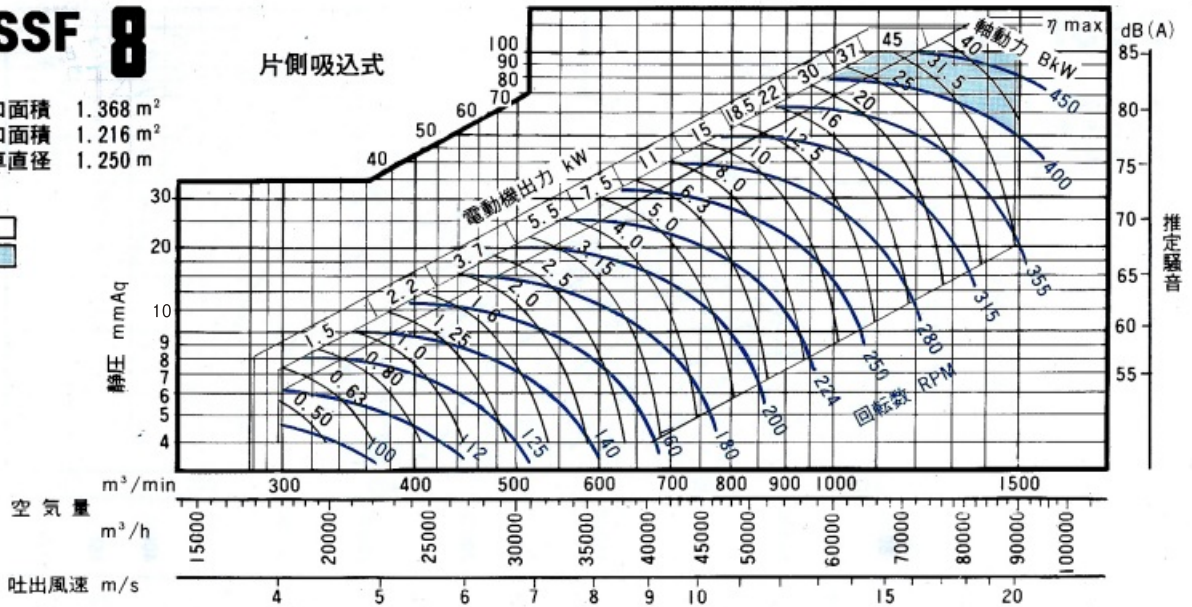
吸込口面積 1.094 m²
吐出口面積 0.978 m²
羽根車直径 1.120 m



OSSF 8

片側吸込式

吸込口面積 1.368 m²
吐出口面積 1.216 m²
羽根車直径 1.250 m

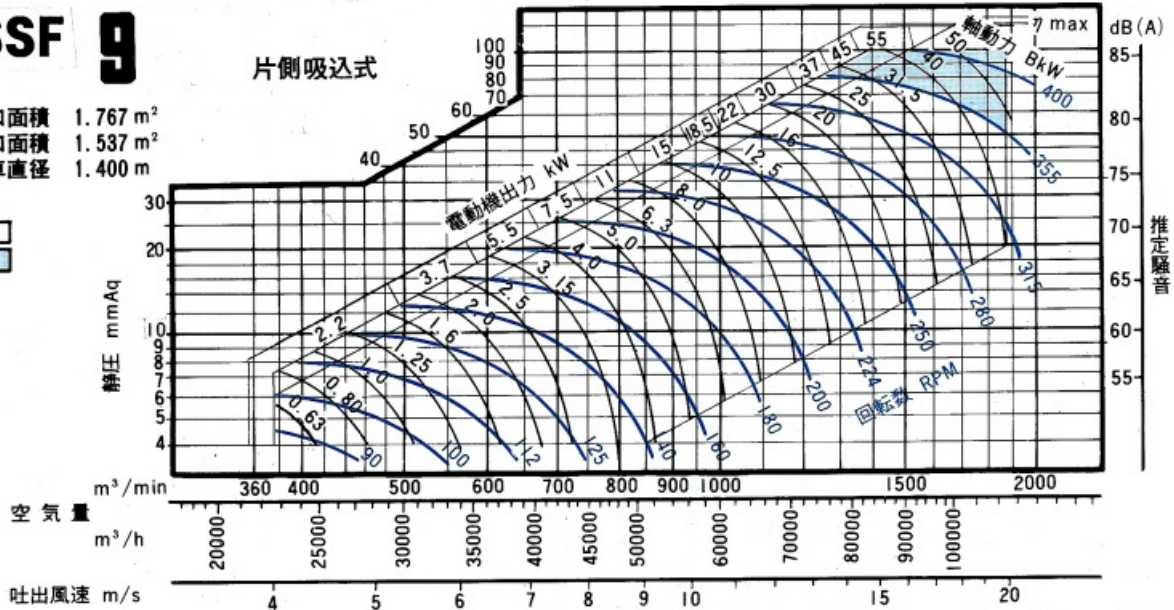




OSSF 9

片側吸込式

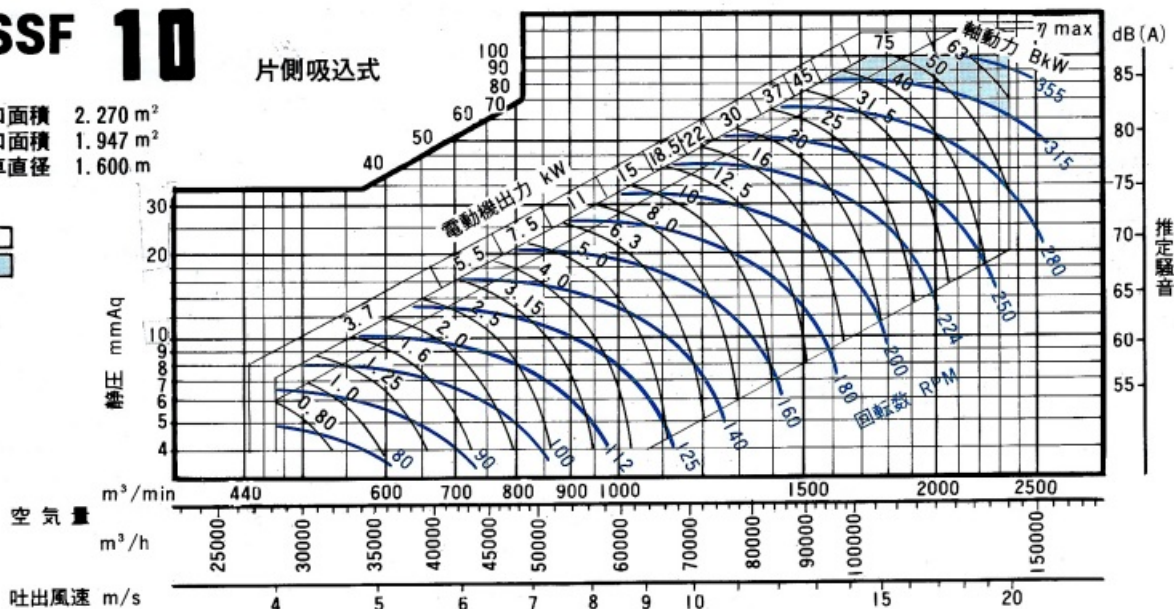
吸込口面積 1.767 m²
吐出口面積 1.537 m²
羽根車直径 1.400 m



OSSF 10

片側吸込式

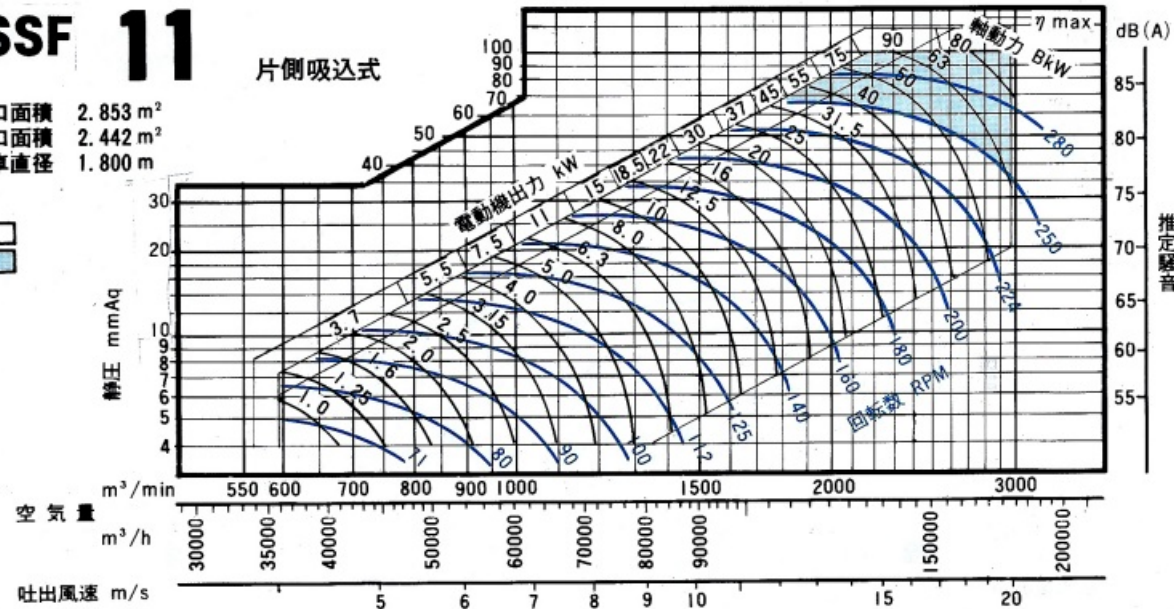
吸込口面積 2.270 m²
吐出口面積 1.947 m²
羽根車直径 1.600 m



OSSF 11

片側吸込式

吸込口面積 2.853 m²
吐出口面積 2.442 m²
羽根車直径 1.800 m

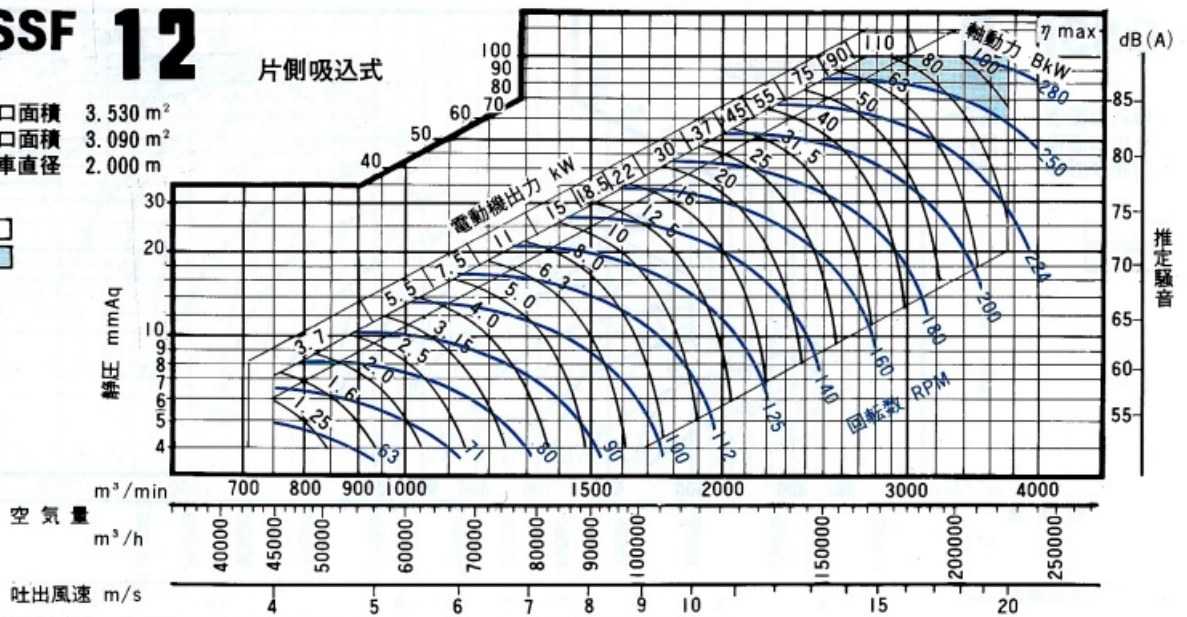




OSSF 12

片側吸込式

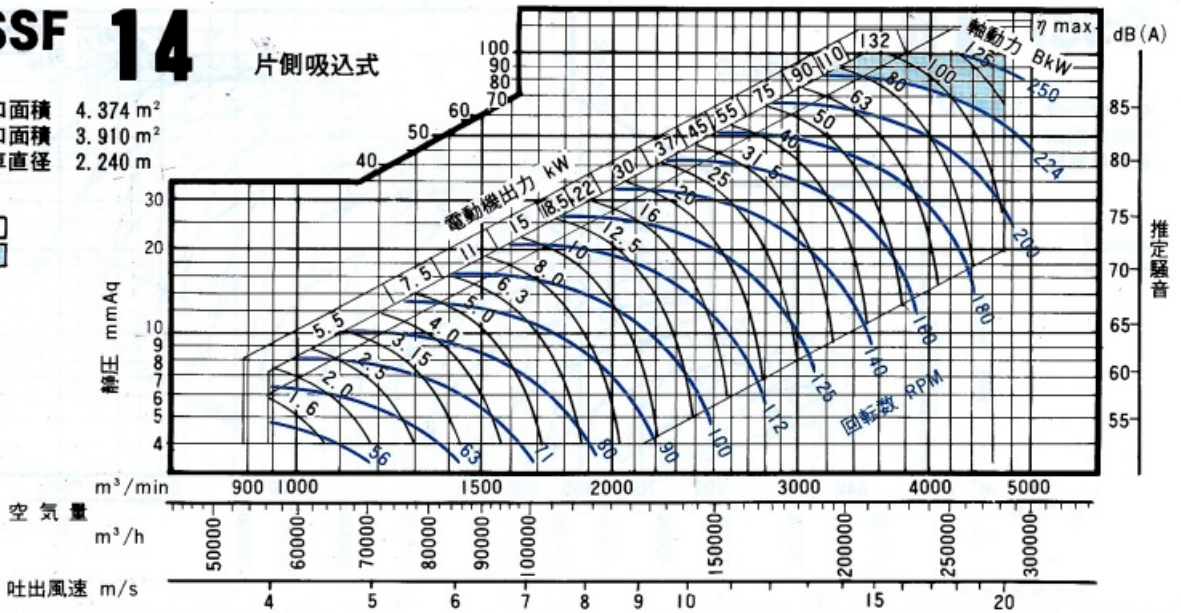
吸込口面積 3.530 m²
 吐出口面積 3.090 m²
 羽根車直径 2.000 m



OSSF 14

片側吸込式

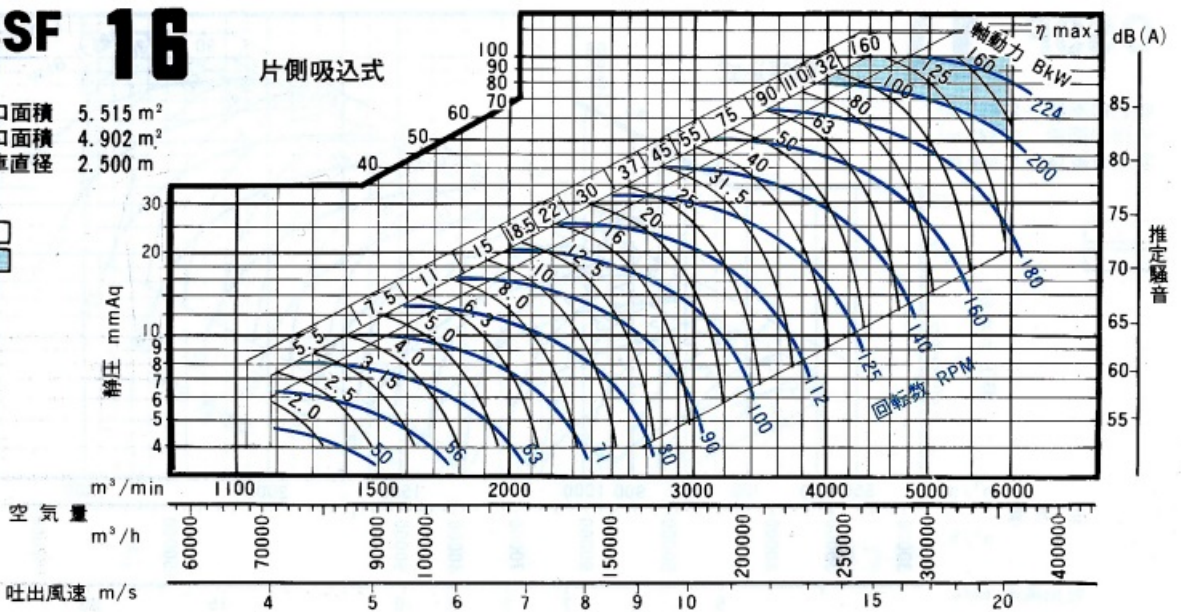
吸込口面積 4.374 m²
 吐出口面積 3.910 m²
 羽根車直径 2.240 m

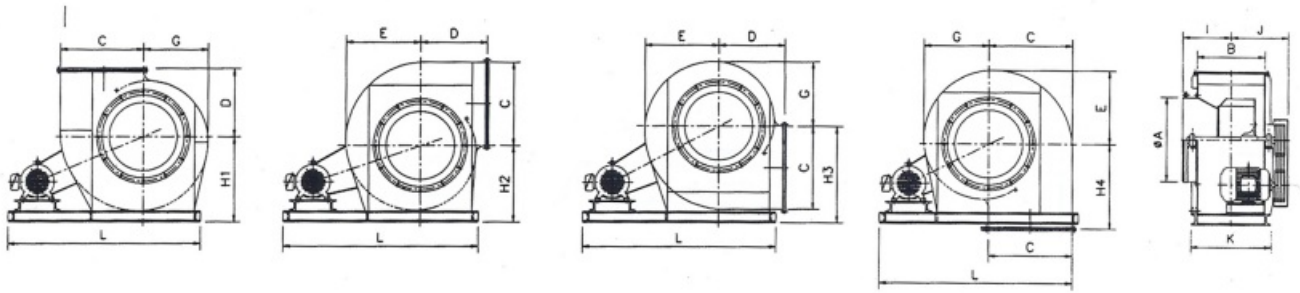


OSSF 16

片側吸込式

吸込口面積 5.515 m²
 吐出口面積 4.902 m²
 羽根車直径 2.500 m





Dimensions

NO	ØA	B		C	D	E	F	G	H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	I	J	K	L	REMARK
		S.S	D.S														
2	370	260	450	355	285	302	340	262	345	305	380	365	220	320	340	950	S.S : SINGLE SUCTION
2 1/2	430	300	540	405	300	336	385	288	390	340	355	380	240	350	380	1000	
3	490	360	660	485	360	402	460	346	480	425	535	480	270	380	440	1150	DS : DOUBLE SUCTION
3 1/2	580	410	770	580	415	484	554	416	560	495	630	535	305	420	490	1250	
4	645	460	870	645	470	540	616	462	615	535	695	590	330	450	540	1350	
4 1/2	715	530	970	720	515	600	685	514	675	590	760	635	365	520	610	1470	
5	790	590	1090	800	560	666	760	570	745	645	835	680	405	550	670	1650	
5 1/2	890	610	1160	875	610	730	836	626	805	705	915	730	425	580	690	1750	
6	930	700	1220	955	670	796	910	682	875	760	985	790	470	630	780	1890	
7	1140	790	1470	1060	785	934	1058	808	1035	910	1160	935	525	690	890	2100	
8	1300	870	1620	1170	855	1030	1170	892	1130	995	1270	1010	565	730	970	2260	
9	1400	960	1790	1290	965	1140	1292	986	1240	1090	1395	1120	620	800	1060	2500	
10	1540	1060	1990	1435	1055	1264	1432	1094	1390	1220	1560	1210	700	900	1190	2900	

※ NOTE : "L" 치수는 MOTOR HP에 따라 변경될 수 있음