

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

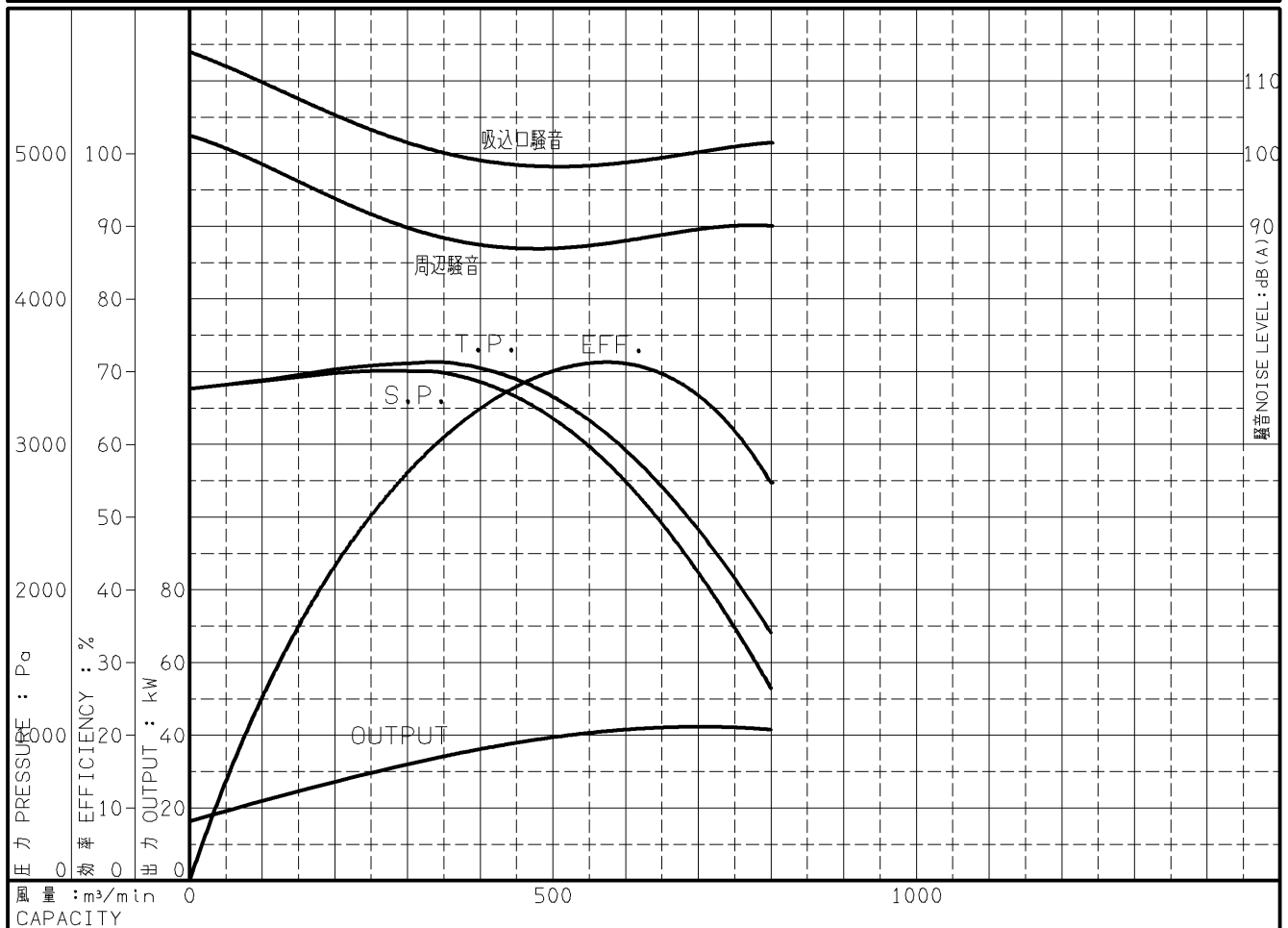
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 172 A 1480 min⁻¹
400 V 86 A 1480 min⁻¹

45 kW 形式 全閉外扇形 TYPE T.E.F.C

本図はエバラ標準電動機を使用した場合のデータです

番号 TEST NO.	送風機 FAN				三相誘導電動機 MOTOR						騒音(1.5m) NOISE LEVEL		
	風量 CAPACITY m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB(A)	周辺 AMBIENT dB(A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	3382	3382	0.0	92.8	17.59	92.8	46.40	17.59	92.8	16.32	114.0	102.5
2	170.8	3475	3492	38.7	113.6	27.16	94.4	56.80	27.16	94.4	25.66	106.5	95.0
3	341.7	3499	3568	60.0	135.1	35.67	94.8	67.58	35.67	94.8	33.84	100.5	89.0
4	494.5	3197	3343	70.1	150.8	41.39	94.8	75.41	41.39	94.8	39.28	98.0	86.5
5	647.4	2472	2722	69.7	159.2	44.38	94.8	79.63	44.38	94.8	42.11	99.5	89.0
6	800.2	1322	1704	54.7	157.4	43.76	94.8	78.74	43.76	94.8	41.52	101.5	90.0



注) 性能試験はJIS B 8330 (図1(B)) に準拠します。

この性能曲線は標準吸込状態 (20°C, 1.2kg/m³) におけるものです。

NOTE THIS CURVE IS BASED ON JIS TESTING CODE (B 8330).

THIS CURVE IS BASED ON STANDARD SUCTION CONDITION (20°C, 1.2kg/m³).

御注文主 CUSTOMER	機器番号 ITEM NO.								
御使用先 FINAL USER	機器名称 ITEM NAME								
荏原製番 SER.NO.	機名 MODEL NO.	風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY			
				min ⁻¹					

図番 DWG. NO. P51/2SRP31-1800-545 000



A4-207T

150330