

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

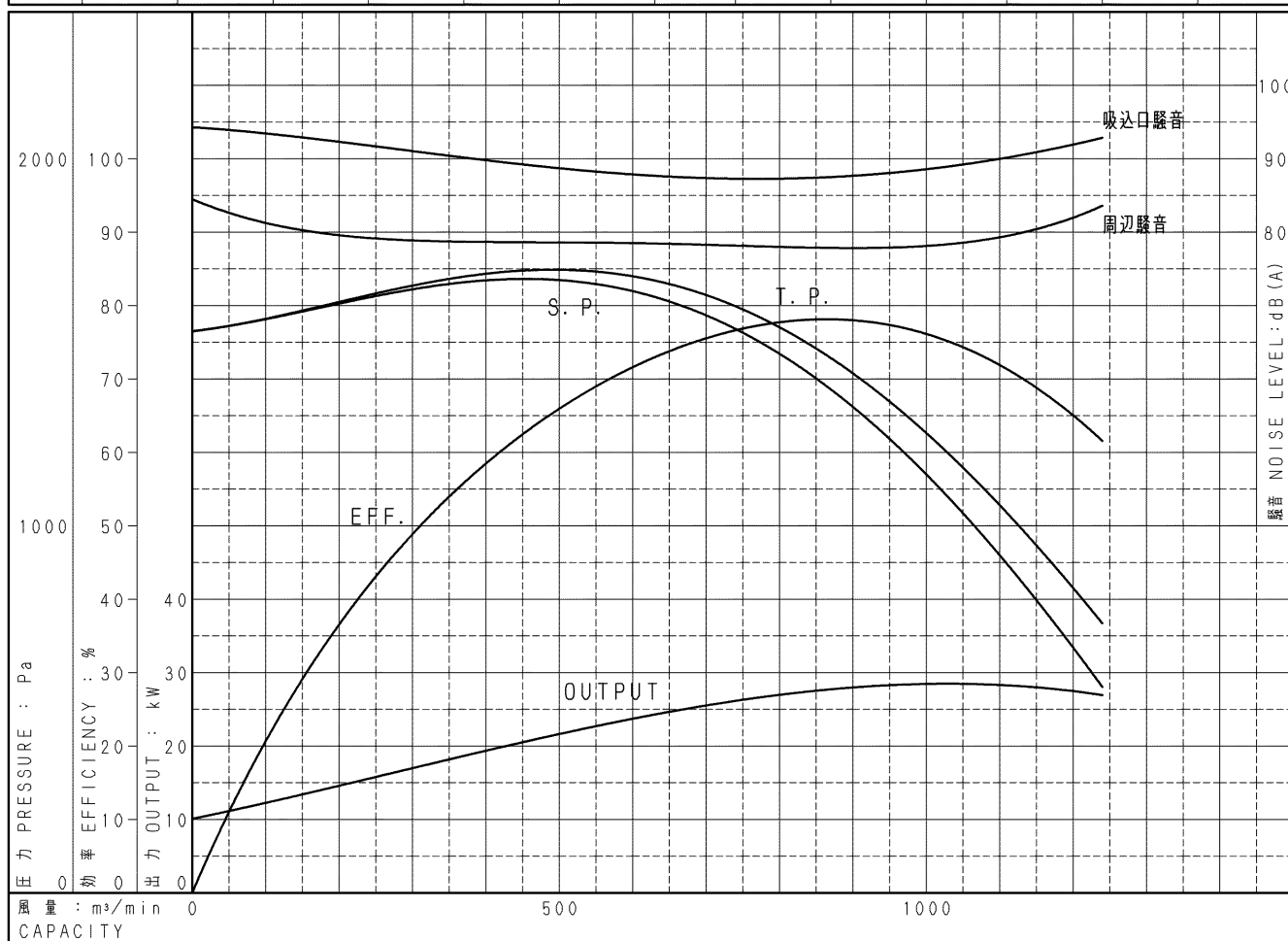
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 8SRP31 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 30 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 108 A 1765 min⁻¹ 30 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	静 圧 STATIC PRESS.	全 圧 TOTAL PRESS.	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT	吸 込 口 SUCTION		周 辺 AMBIENT	
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.					
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)			
1	0	1529	1529	0.0	48.2	10.81	93.1	24.14	10.81	93.1	10.07	94.5	84.5		
2	289	1640	1650	47.7	65.1	17.69	94.5	32.56	17.69	94.5	16.73	91.5	79.0		
3	579	1648	1685	70.6	84.4	24.65	94.5	42.25	24.65	94.5	23.31	88.5	79.0		
4	799	1468	1541	77.8	96.0	28.58	94.3	48.03	28.58	94.3	26.96	87.5	78.0		
5	1019	1099	1216	75.9	100.9	30.22	94.2	50.49	30.22	94.2	28.48	89.0	78.5		
6	1239	561	734	62.6	95.9	28.56	94.3	47.99	28.56	94.3	26.94	93.0	84.0		



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER 御 使 用 先 FINAL USER				機 器 番 号 ITEM NO. 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			



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P8SRP31-850-630r1

000

A4-207
220703