

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

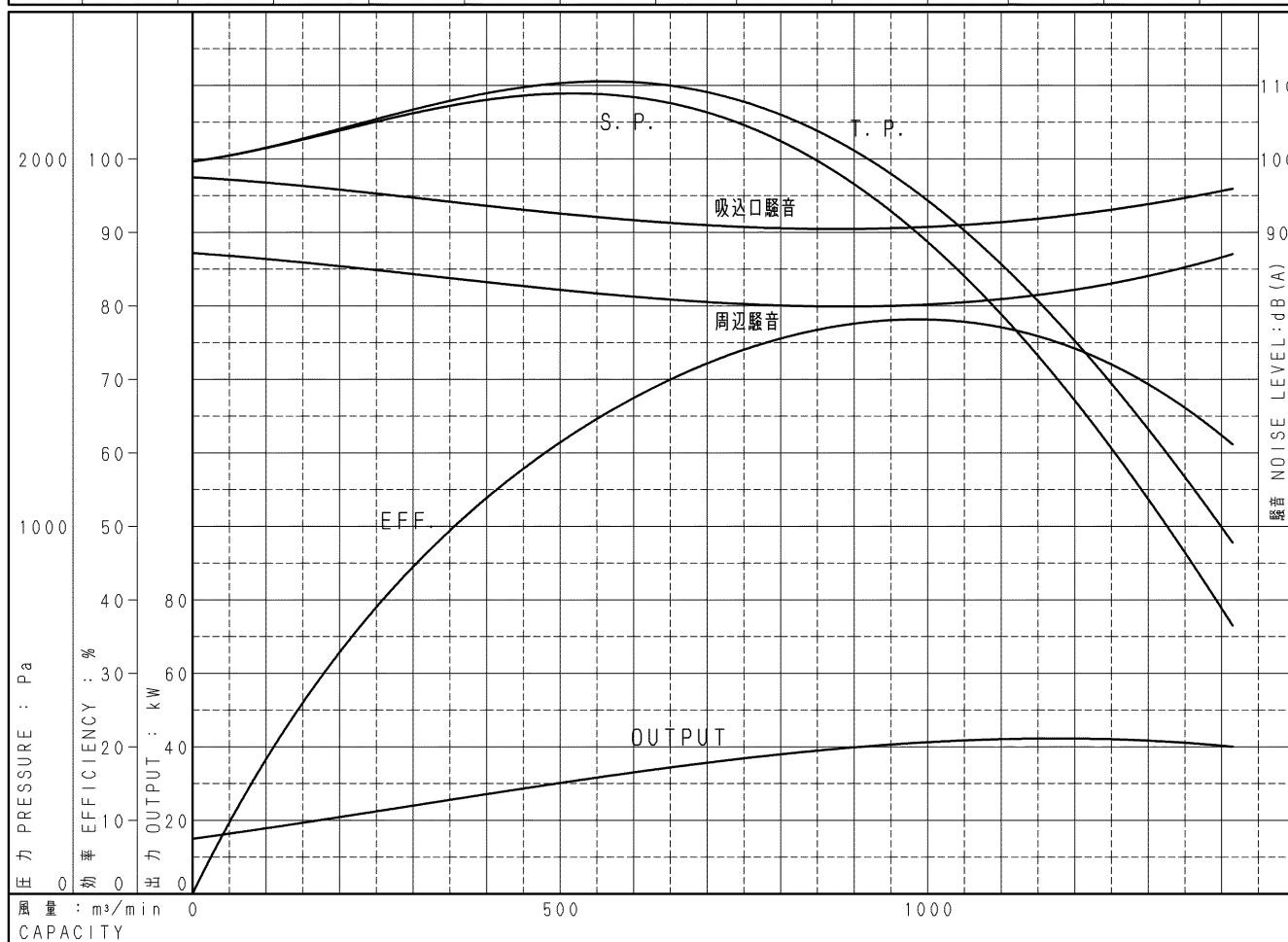
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 8SRP31 周 波 数 FREQUENCY 60 Hz 出 力 OUTPUT 45 kW

電 動 機 定 格 MOTOR RATING 200 V 159 A 1775 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	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
	m ³ /min	Pa	Pa	%	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	kW	dB (A)	dB (A)
1	0	1992	1992	0.0	68.5	15.98	93.5	34.28	15.98	93.5	14.95	97.5	87.5
2	330	2137	2149	47.6	94.3	26.21	95.1	47.15	26.21	95.1	24.95	94.5	84.0
3	661	2146	2195	70.5	122.8	36.39	95.2	61.43	36.39	95.2	34.67	91.5	81.0
4	912	1913	2007	77.9	139.8	42.09	95.1	69.91	42.09	95.1	40.05	90.5	80.0
5	1163	1431	1584	76.0	146.9	44.44	95.0	73.50	44.44	95.0	42.26	92.0	82.0
6	1414	730	955	62.6	139.6	42.05	95.1	69.85	42.05	95.1	40.01	96.0	87.5



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		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		機 名 MODEL NO.		風 量 CAPACITY	
荏 原 製 番 SER. NO.		機 名 MODEL NO.		静 圧 STATIC PRESS.	
				回 転 速 度 SPEED min ⁻¹	
				出 力 OUTPUT	
				数 量 Q'TY	



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P8SRP31-970-645r1 000

A4-207
220703