

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン
EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

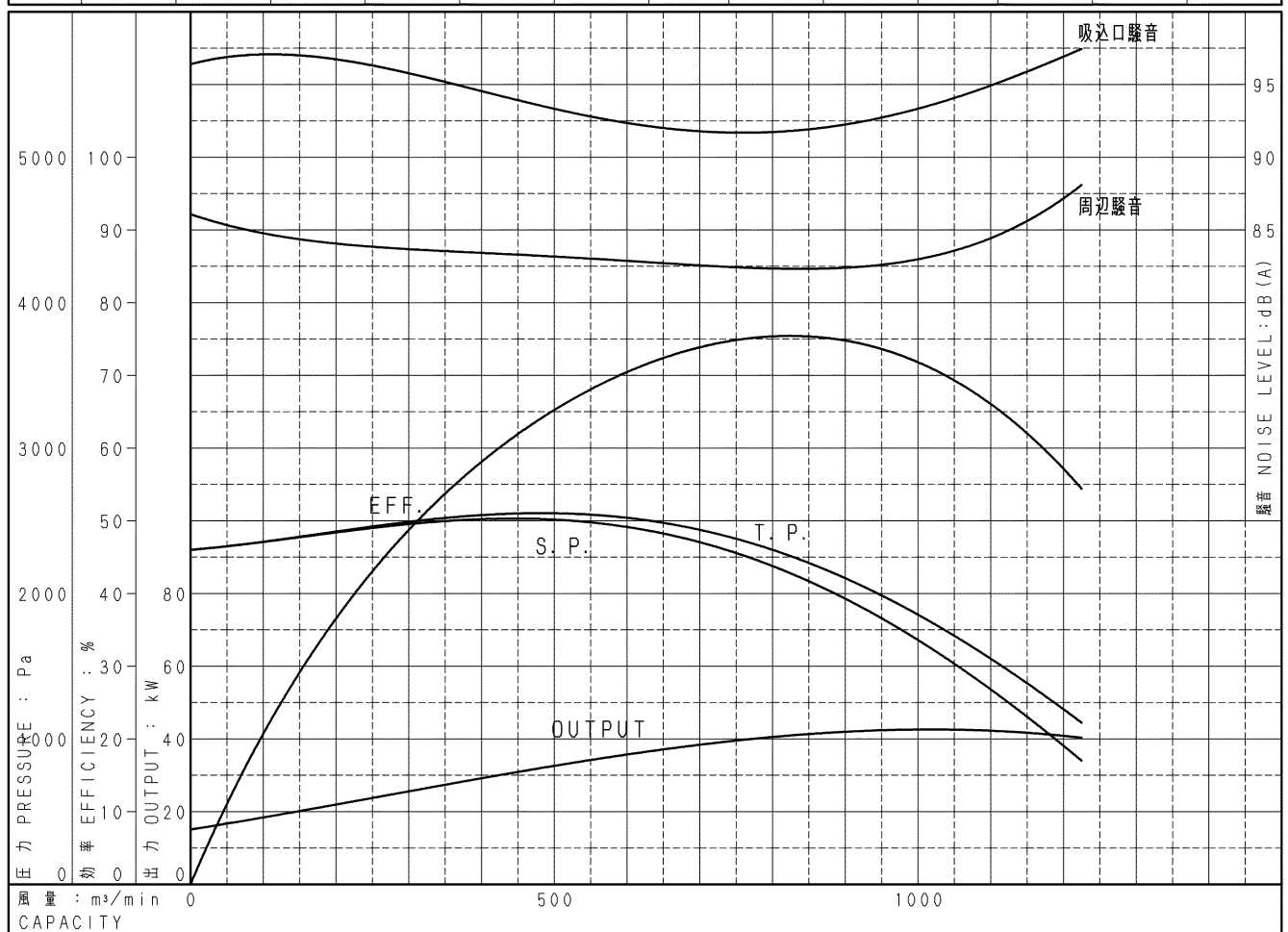
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 MODEL NO. 7SRP31 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	2299	2299	0.0	68.8	16.09	93.6	34.40	16.09	93.6	15.06	96.5	86.5
2	290	2471	2486	47.6	94.9	26.47	95.2	47.49	26.47	95.2	25.20	96.0	84.0
3	580	2471	2530	69.5	124.1	36.83	95.2	62.08	36.83	95.2	35.09	93.0	83.0
4	794	2198	2308	75.4	140.9	42.47	95.1	70.49	42.47	95.1	40.41	92.0	82.5
5	1009	1649	1827	71.8	148.0	44.78	95.0	74.01	44.78	95.0	42.57	93.5	83.5
6	1224	851	1112	55.7	140.6	42.36	95.1	70.33	42.36	95.1	40.30	97.5	88.5



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



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P7SRP31-1160-645r1 000

A4-207
220703