

エバラSRTE3型片吸込ターボファン
EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

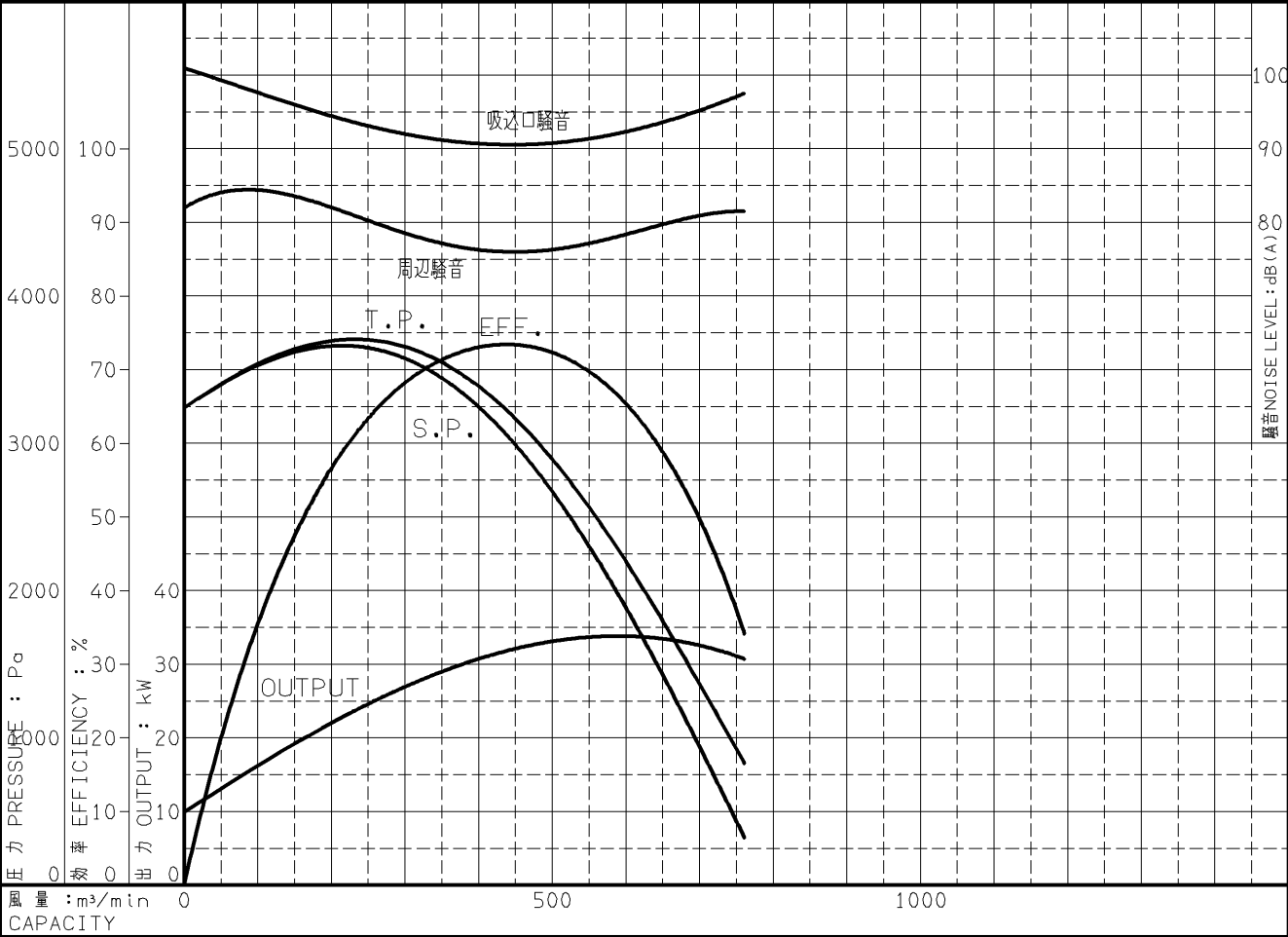
代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 5SRTE3
MODEL NO. 5SRTE3

周波数 60 Hz 出力 37 kW
FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 132 A 1775 min⁻¹ 37 kW 形式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 66 A 1775 min⁻¹ TYPE T.E.F.C 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		
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.		吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	3239	3239	0.0	52.6	10.83	91.3	26.34	10.83	91.3	9.90	101.0	82.0
2	112.5	3555	3566	39.3	69.6	18.06	93.9	34.80	18.06	93.9	16.98	97.0	84.0
3	225.0	3661	3705	59.5	86.7	24.64	94.6	43.37	24.64	94.6	23.31	94.0	81.5
4	403.7	3230	3372	73.5	109.2	32.56	94.6	54.61	32.56	94.6	30.83	90.5	76.0
5	582.4	2038	2334	66.9	118.7	35.74	94.6	59.36	35.74	94.6	33.82	92.0	78.0
6	761.2	322	827	34.1	108.8	32.43	94.6	54.42	32.43	94.6	30.71	97.5	81.5



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, 1.2kg/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 Q'TY	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-2010-637 000

A4-207T
150415