

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
FREQUENCY 60 Hz

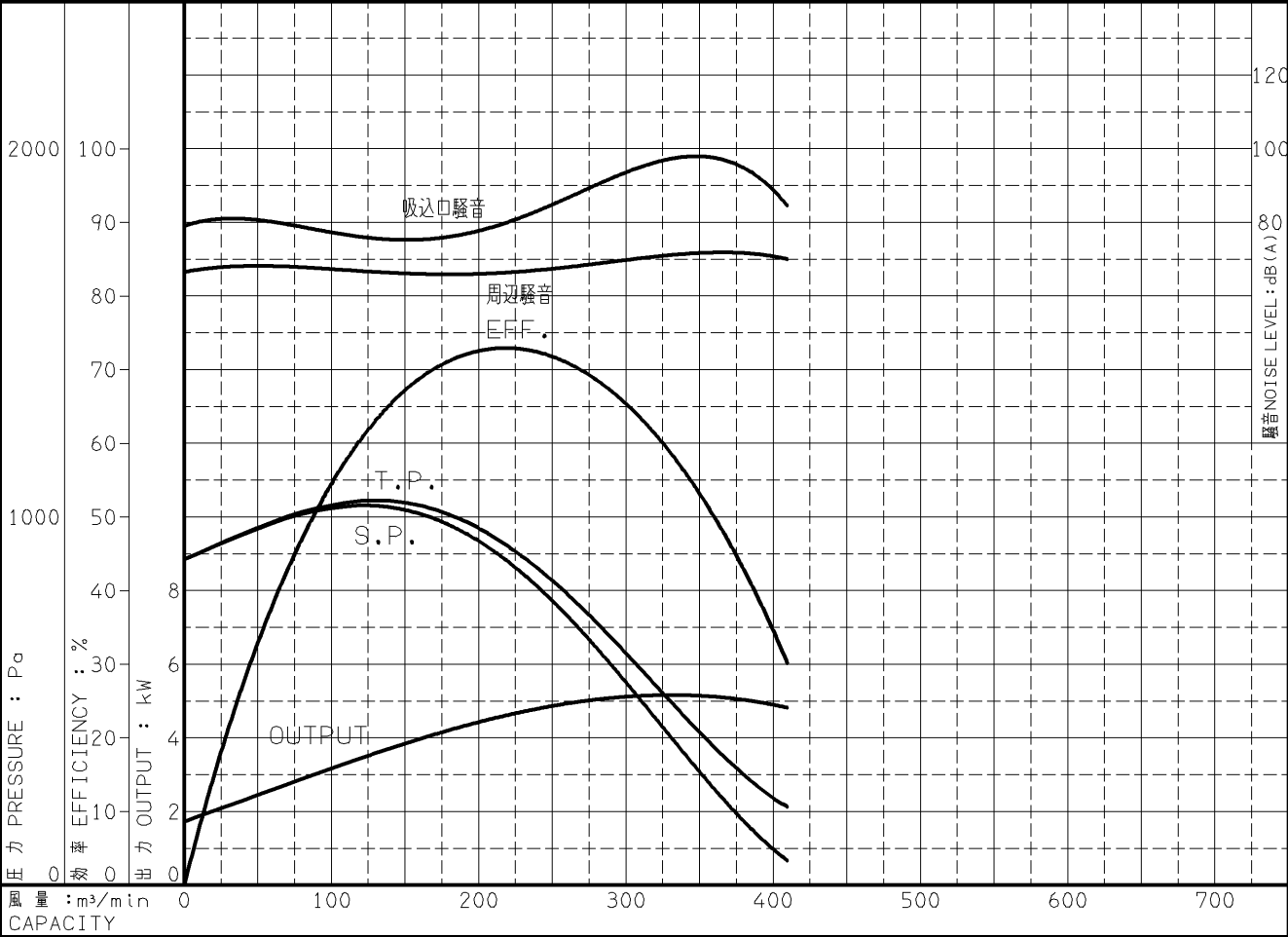
出 力 7.5 kW
OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 200 V 28.6 A 1755 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 14.3 A 1755 min⁻¹

7.5 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	入 力	効 率	電 流	入 力	効 率			
					CURRENT	INPUT	EFF.	CURRENT	INPUT	EFF.			
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	884	884	0.0	12.19	1.970	87.4	6.099	1.970	87.4	1.723	79.0	66.5
2	59.5	982	985	37.8	13.96	2.855	90.4	6.981	2.855	90.4	2.582	80.0	68.0
3	119.0	1032	1044	60.2	15.93	3.743	91.7	7.968	3.743	91.7	3.433	77.5	68.0
4	126.0	1030	1043	62.0	16.17	3.844	91.8	8.085	3.844	91.8	3.528	74.5	65.5
5	222.9	869	912	72.9	19.11	5.034	92.3	9.558	5.034	92.3	4.647	80.5	66.5
6	409.7	66	212	30.1	19.59	5.217	92.3	9.798	5.217	92.3	4.818	84.5	70.0



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	0.1 Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-1080-67.5 000

A4-207T
150415