

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 4SRTE3
MODEL NO. 4SRTE3

周 波 数 60 Hz
FREQUENCY 60 Hz

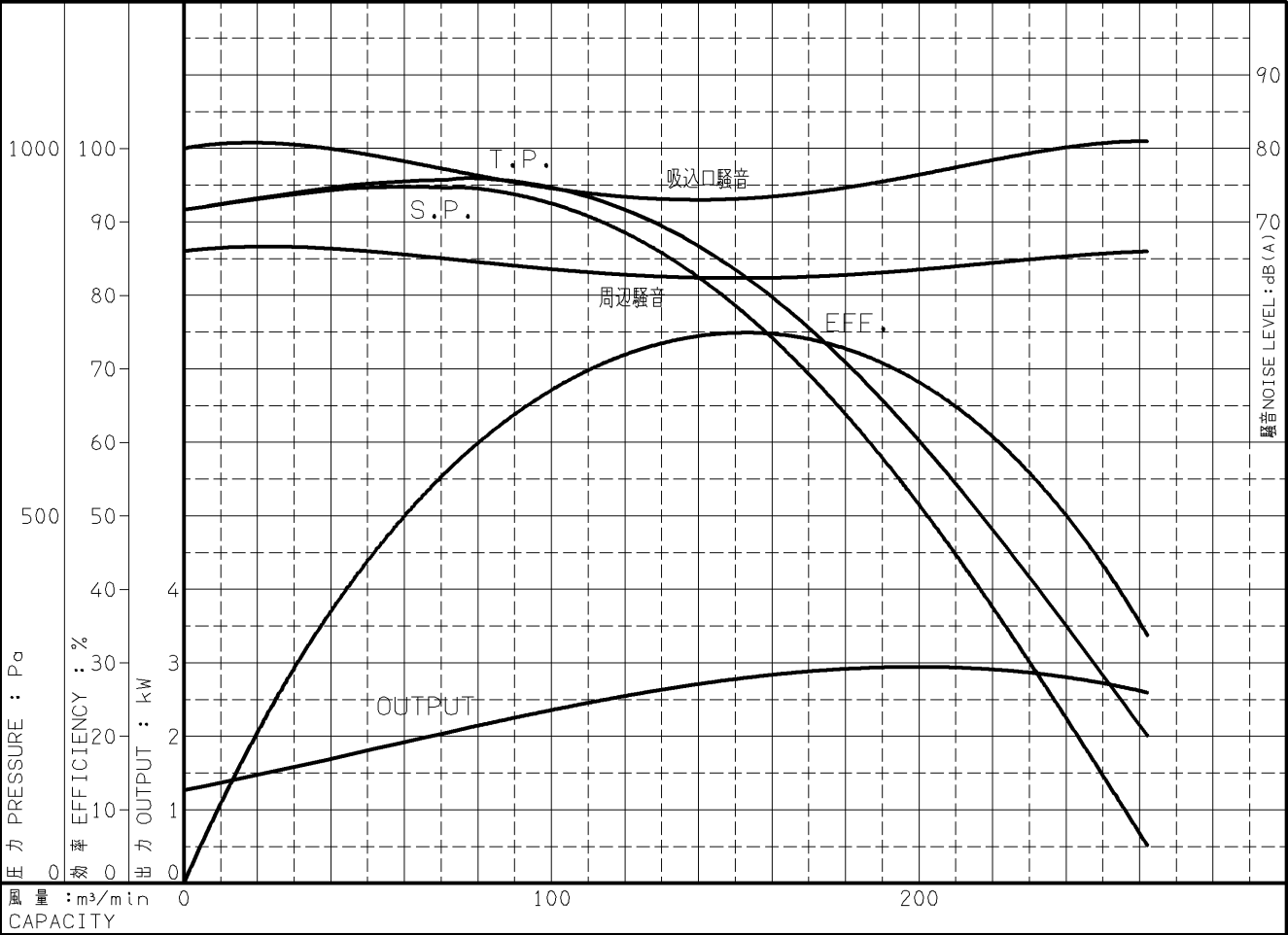
出 力 3.7 kW
OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 200 V 14.6 A 1755 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 7.3 A 1755 min⁻¹

3.7 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		
					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	916	916	0.0	7.15	1.429	88.4	3.576	1.429	88.4	1.264	80.0	66.0
2	39.0	942	945	36.5	8.14	1.873	89.8	4.070	1.873	89.8	1.682	80.0	66.5
3	78.0	945	958	58.6	9.28	2.348	90.3	4.643	2.348	90.3	2.122	76.5	64.5
4	139.4	827	869	74.6	10.96	2.994	90.4	5.484	2.994	90.4	2.706	73.0	62.5
5	200.8	509	597	67.8	11.70	3.261	90.2	5.852	3.261	90.2	2.944	76.5	63.5
6	262.2	51	200	33.7	10.63	2.869	90.4	5.316	2.869	90.4	2.594	81.0	66.0



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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
数 量 Q'TY	



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-1280-63.7 000

A4-207T
150415