

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 3SRTE3
MODEL NO. 3SRTE3

周波数 50 Hz
FREQUENCY 50 Hz

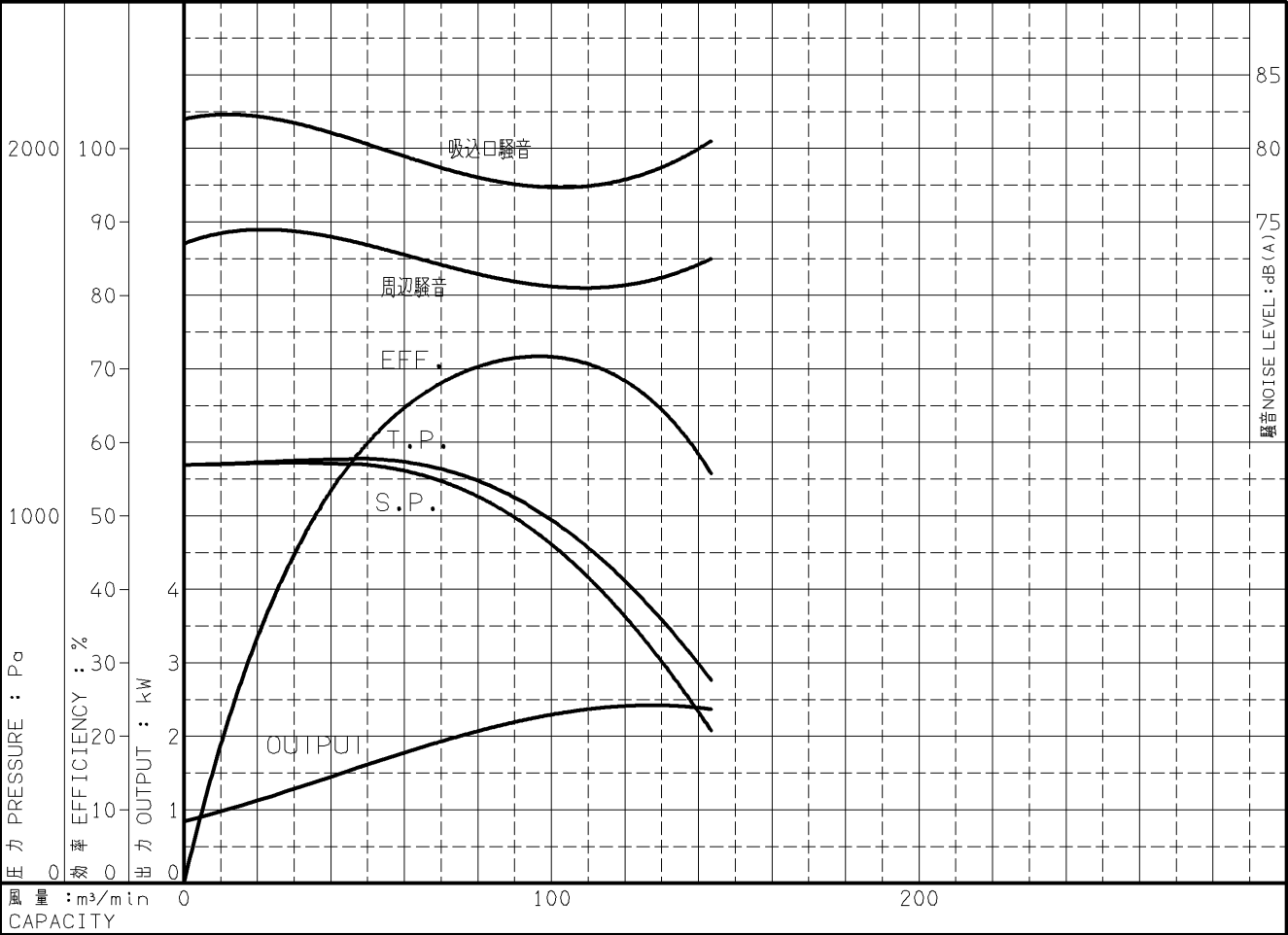
出 力 3.7 kW
OUTPUT 3.7 kW

電動機定格 200 V 15.6 A 1460 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 7.8 A 1460 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	吸 込 口 SUCTION 周 辺 AMBIENT	
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)	
1	0.0	1138	1138	0.0	8.56	1.020	82.1	4.283	1.020	82.1	0.838	82.0	73.5
2	23.9	1144	1147	38.6	9.08	1.381	85.9	4.540	1.381	85.9	1.187	82.0	74.5
3	47.9	1139	1154	58.3	9.77	1.795	88.1	4.888	1.795	88.1	1.581	80.5	73.5
4	79.8	1055	1097	70.5	10.79	2.315	89.3	5.398	2.315	89.3	2.067	78.0	71.5
5	111.6	816	899	70.2	11.53	2.653	89.6	5.768	2.653	89.6	2.378	77.5	70.5
6	143.5	415	553	55.8	11.51	2.641	89.6	5.755	2.641	89.6	2.367	80.5	72.5



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 QTY	0.1 Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P3SRTE3-1800-53.7 000

A4-207T
150415