

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

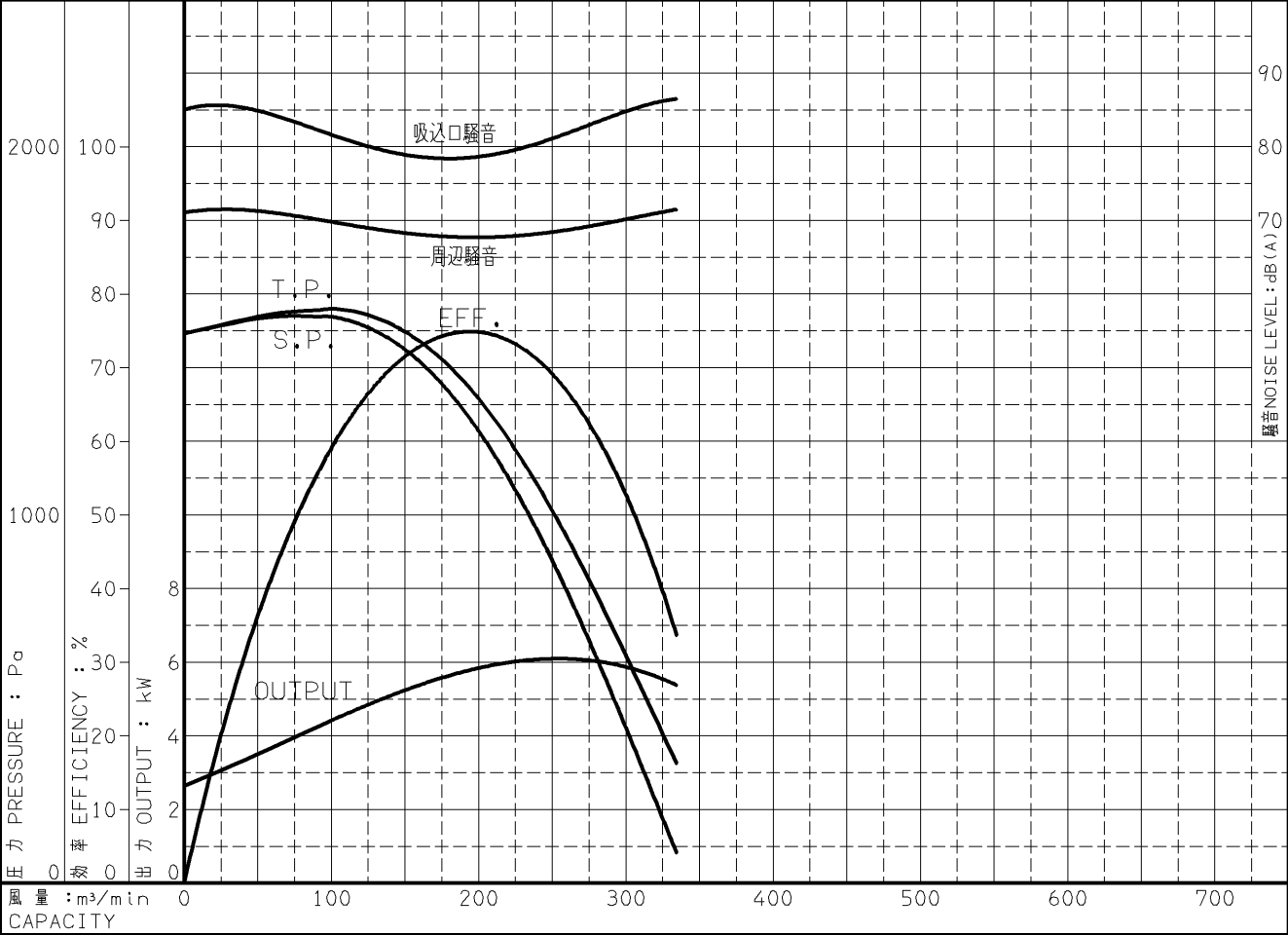
出 力 7.5 kW
OUTPUT 7.5 kW

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	1492	1492	0.0	14.05	2.901	90.5	7.03	2.901	90.5	2.626	85.0	71.0
2	50.0	1533	1538	36.6	16.10	3.814	91.7	8.05	3.814	91.7	3.500	85.0	71.5
3	100.0	1536	1557	58.7	18.47	4.785	92.2	9.23	4.785	92.2	4.415	81.5	69.5
4	178.1	1344	1412	74.6	21.92	6.079	92.3	10.96	6.079	92.3	5.612	78.5	68.0
5	256.2	824	966	67.6	23.41	6.610	92.2	11.70	6.610	92.2	6.096	81.5	68.5
6	334.4	82	325	33.7	21.21	5.822	92.3	10.60	5.822	92.3	5.377	86.5	71.5



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	備 考 REMARK
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-1630-67.5 000

A4-207T
150415