

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 50 Hz
FREQUENCY 50 Hz

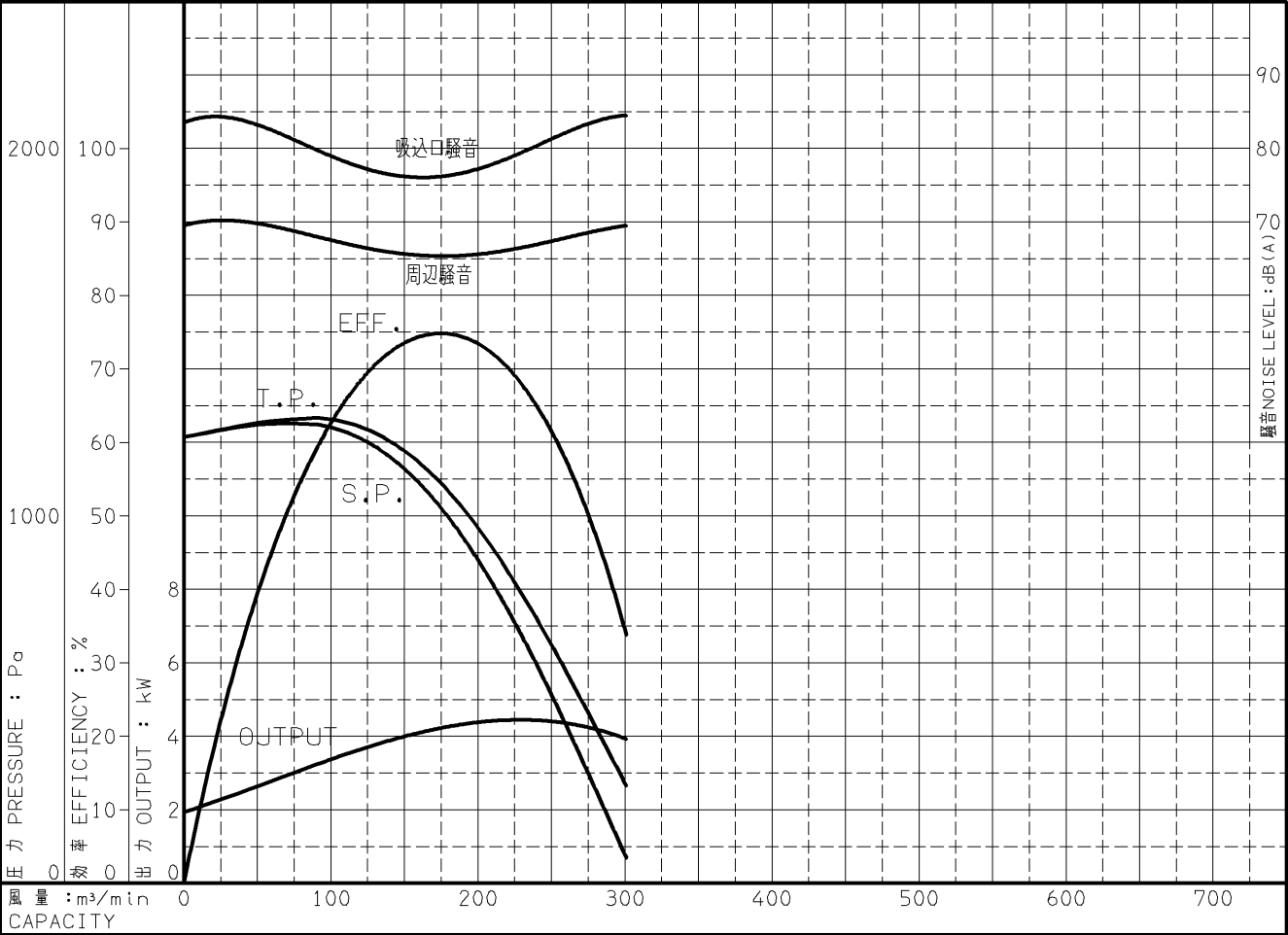
出 力 5.5 kW
OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

5.5 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		
					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	1214	1214	0.0	14.37	2.200	87.6	7.186	2.200	87.6	1.927	83.5	69.5
2	44.5	1245	1249	36.2	15.45	2.854	89.5	7.726	2.854	89.5	2.555	83.5	70.0
3	89.0	1248	1265	58.3	16.79	3.550	90.5	8.395	3.550	90.5	3.213	80.0	68.0
4	159.6	1092	1147	74.5	18.87	4.497	90.9	9.437	4.497	90.9	4.091	76.0	65.5
5	230.3	670	785	67.7	19.81	4.887	91.0	9.905	4.887	91.0	4.448	79.5	66.5
6	301.0	68	265	33.8	18.46	4.318	90.9	9.231	4.318	90.9	3.927	84.5	69.5



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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
数 量 Q'TY	



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-1460-55.5 000

A4-207T
150415