

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 8SRTE3
MODEL NO. 8SRTE3

周波数 60 Hz
FREQUENCY 60 Hz

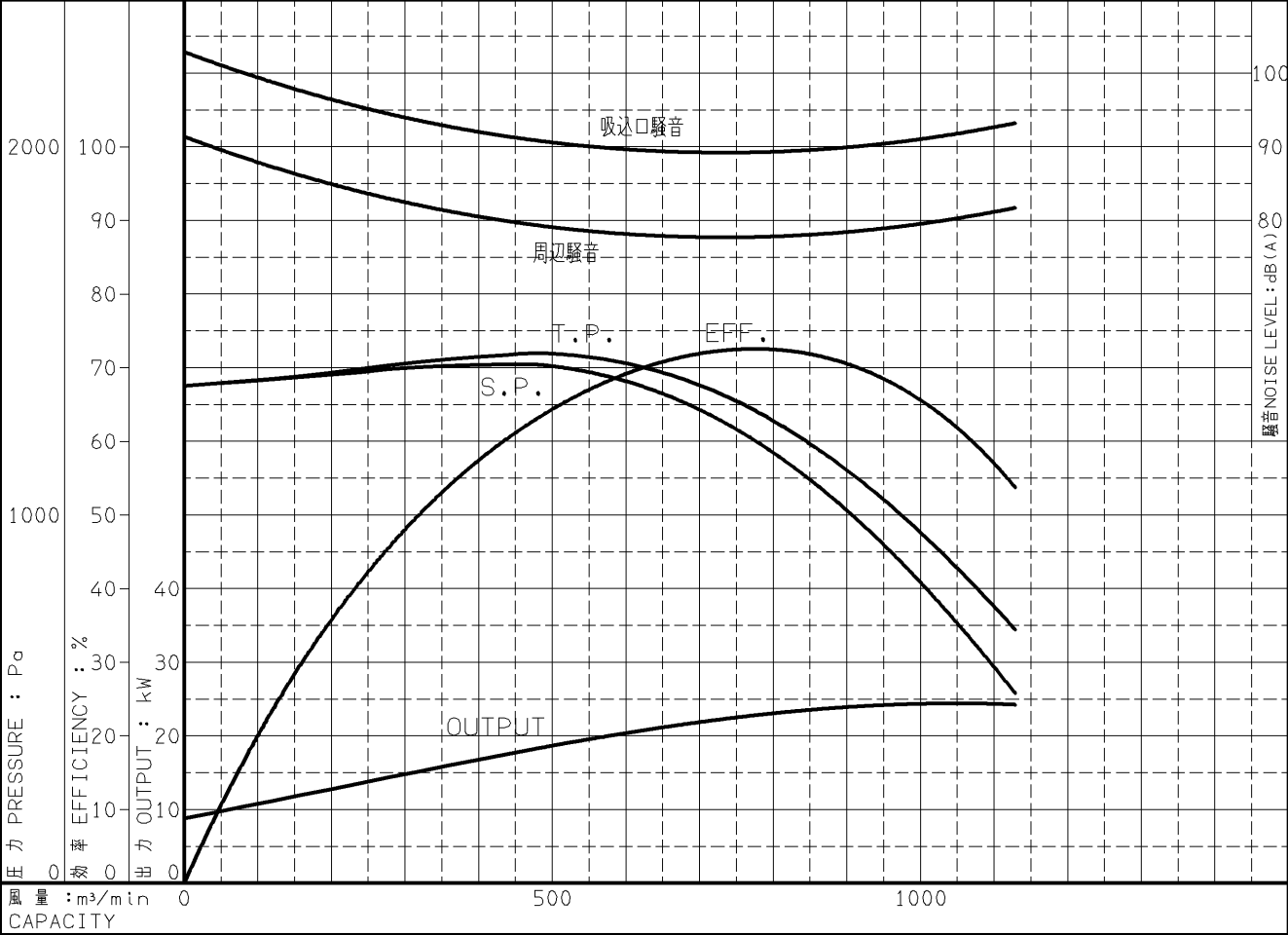
出 力 30 kW
OUTPUT 30 kW

電動機定格 200 V 108 A 1765 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 54 A 1765 min⁻¹

30 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	1351	1351	0.0	45.53	9.45	92.6	22.76	9.45	92.6	8.76	103.0	91.5
2	238	1388	1395	40.9	56.73	14.37	94.2	28.36	14.37	94.2	13.54	95.0	83.5
3	477	1409	1439	62.7	69.34	19.28	94.6	34.67	19.28	94.6	18.25	91.5	80.0
4	695	1291	1356	72.0	79.71	23.02	94.6	39.85	23.02	94.6	21.79	88.5	77.0
5	912	992	1105	70.0	86.46	25.36	94.5	43.23	25.36	94.5	23.98	90.5	79.0
6	1129	520	693	53.8	87.21	25.62	94.5	43.60	25.62	94.5	24.22	93.0	81.5



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. T Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P8SRTE3-790-630 000

A4-207T
160802