

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 MODEL NO. 6SRTE3

周波数 FREQUENCY 60 Hz

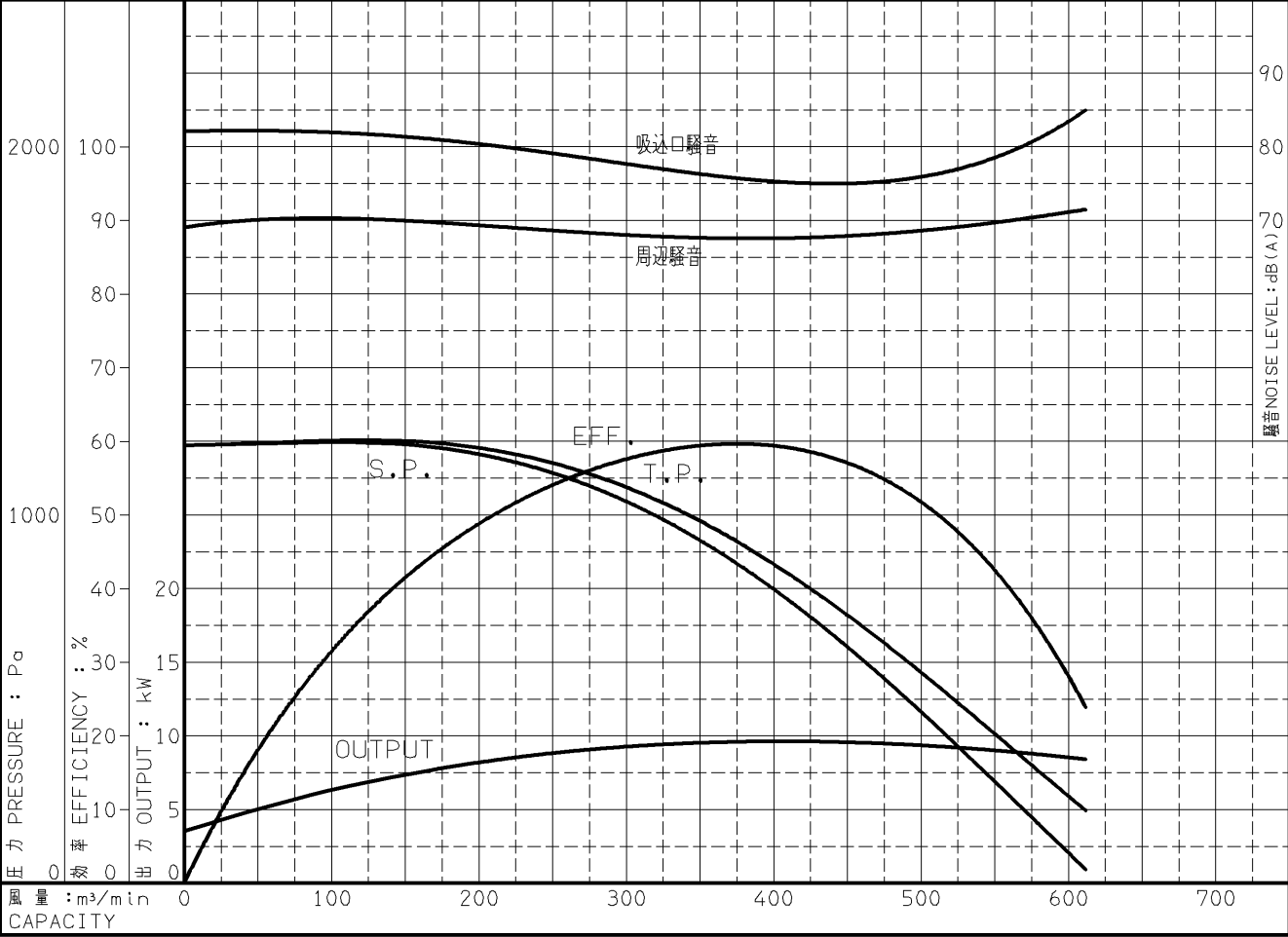
出 力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 42 A 1770 min⁻¹
400 V 21 A 1770 min⁻¹

11 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	1189	1189	0.0	19.97	3.93	90.0	9.98	3.93	90.0	3.537	82.0	69.0
2	84.5	1197	1200	28.3	25.72	6.45	92.3	12.86	6.45	92.3	5.954	82.5	70.5
3	169.0	1187	1199	43.8	30.61	8.31	92.6	15.30	8.31	92.6	7.707	80.5	69.5
4	316.6	1003	1045	58.8	35.74	10.12	92.6	17.87	10.12	92.6	9.379	77.5	68.0
5	464.2	593	686	55.7	36.19	10.27	92.6	18.09	10.27	92.6	9.521	75.0	68.0
6	611.8	36	197	23.9	32.72	9.07	92.7	16.36	9.07	92.7	8.412	85.0	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 Q'TY	0 T Y
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P6SRTE3-980-611 000