

エバラSRTE3型片吸込ターボファン
EBARA SINGLE SUCTION TURBO FAN

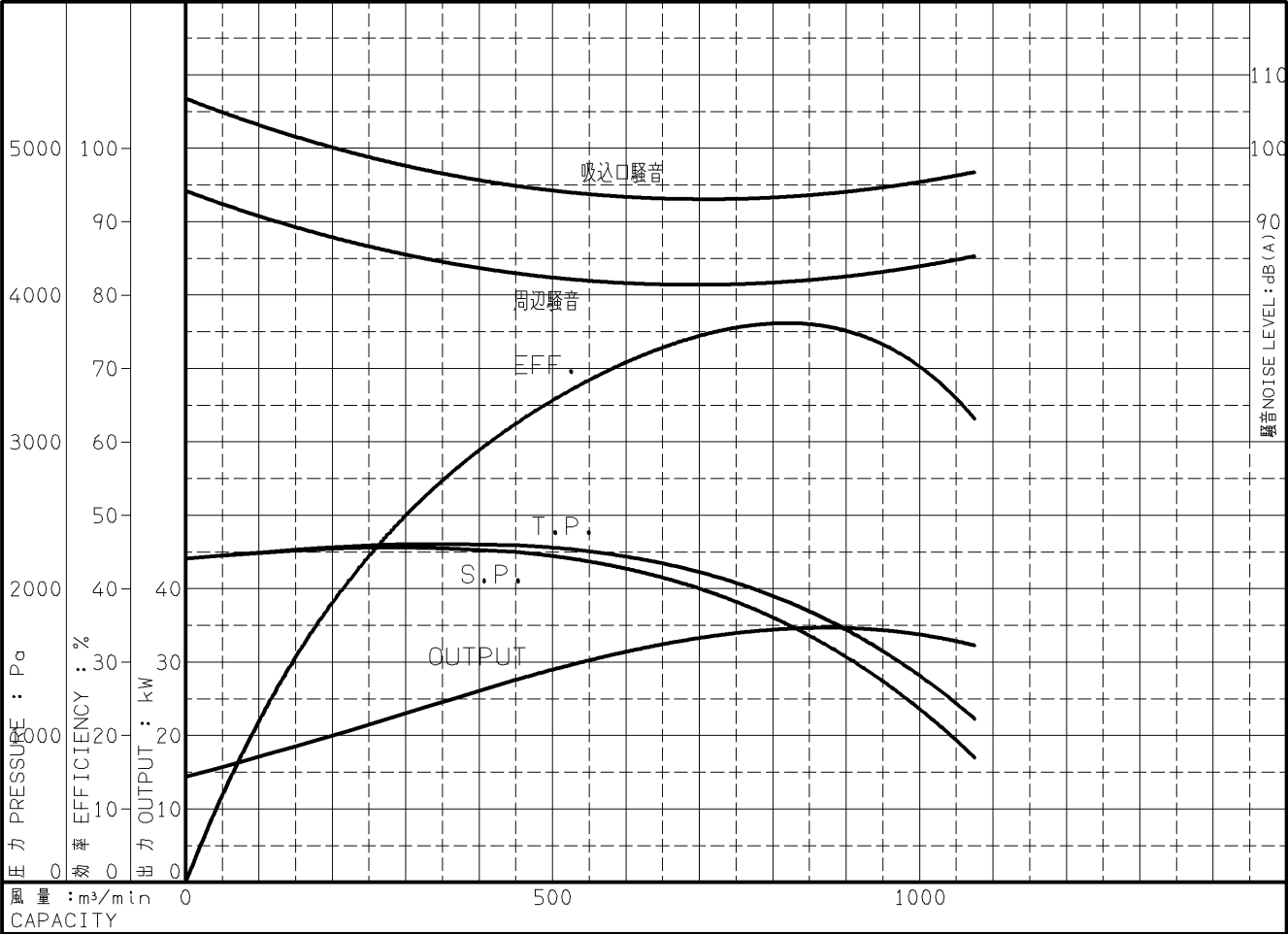
トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代 表 性 能 曲 線
PERFORMANCE CURVE

機 名 7SRTE3 周 波 数 50 Hz 出 力 37 kW
MODEL NO. 7SRTE3 FREQUENCY OUTPUT

電動機定格 200 V 144 A 1480 min⁻¹ 37 kW 形 式 全閉外扇形 本図はエバラ標準電動機を
MOTOR RATING 400 V 72 A 1480 min⁻¹ TYPE T.E.F.C 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	2205	2205	0.0	81.3	15.55	92.1	40.69	15.55	92.1	14.32	107.0	94.5	
2	221	2277	2288	40.9	95.2	22.02	93.6	47.63	22.02	93.6	20.63	99.0	86.5	
3	443	2253	2297	61.9	112.8	29.06	94.1	56.42	29.06	94.1	27.37	95.5	84.0	
4	653	2070	2167	72.7	127.4	34.44	94.2	63.74	34.44	94.2	32.47	92.5	80.5	
5	864	1640	1810	75.3	133.8	36.73	94.2	66.94	36.73	94.2	34.62	94.5	83.0	
6	1075	849	1112	61.9	126.6	34.12	94.2	63.30	34.12	94.2	32.17	96.5	85.0	



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	
				min ⁻¹			