

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 5SRTE3
MODEL NO. 5SRTE3

周波数 60 Hz
FREQUENCY 60 Hz

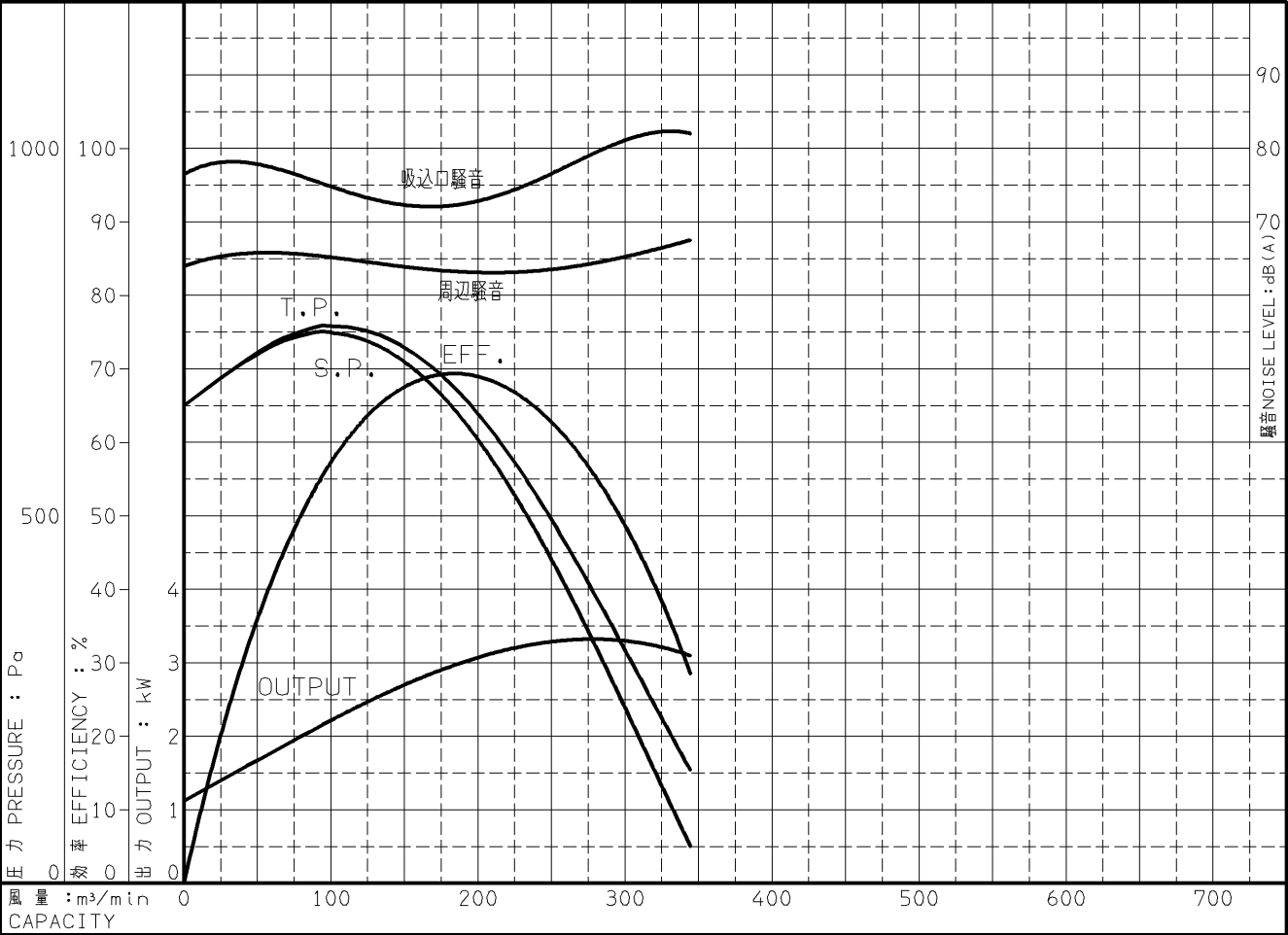
出 力 5.5 kW
OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 200 V 21.4 A 1760 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 10.7 A 1760 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	649	649	0.0	9.49	1.317	84.8	4.746	1.317	84.8	1.118	76.5	64.0
2	51.5	721	724	36.7	10.53	1.903	88.7	5.269	1.903	88.7	1.688	77.5	65.5
3	103.0	753	762	58.2	11.70	2.482	90.5	5.855	2.482	90.5	2.246	75.0	65.5
4	183.5	642	671	69.3	13.41	3.234	91.6	6.708	3.234	91.6	2.963	72.0	63.0
5	264.0	388	449	59.6	14.32	3.606	91.9	7.164	3.606	91.9	3.313	78.0	64.0
6	344.6	50	153	28.5	13.76	3.377	91.7	6.881	3.377	91.7	3.098	82.0	67.5



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	
				min ⁻¹			



図 番 DWG.NO. P5SRTE3-920-65.5 000

A4-207T
150415