

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 60 Hz
FREQUENCY 60 Hz

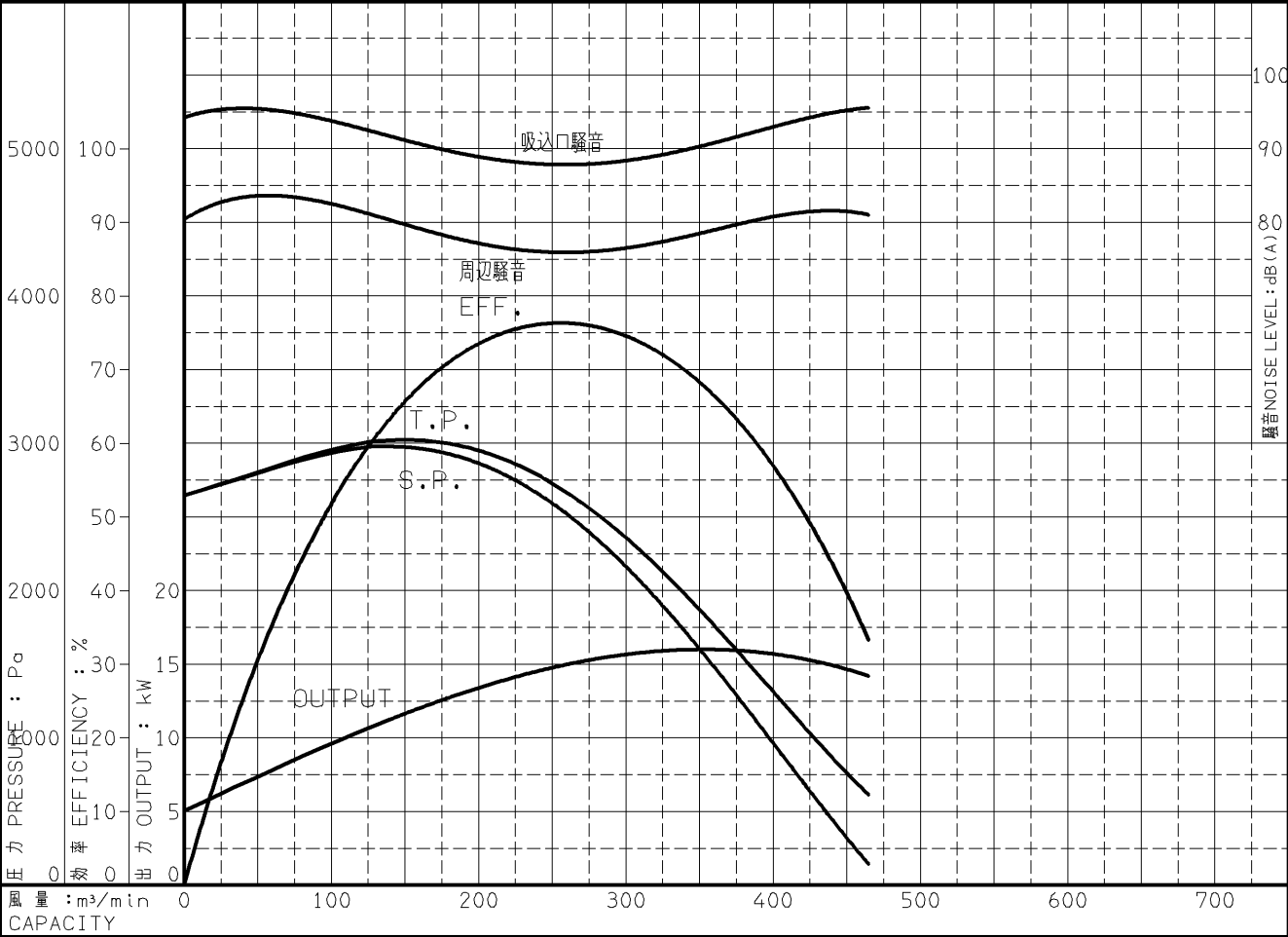
出 力 18.5 kW
OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 200 V 69 A 1770 min⁻¹
MOTOR RATING 400 V 34.5 A 1770 min⁻¹

18.5 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	入 力	効 率	電 流	入 力	効 率		吸 込 口	周 辺
					CURRENT	INPUT	EFF.	CURRENT	INPUT	EFF.		SUCTION	AMBIENT
	m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	2645	2645	0.0	30.68	5.57	90.2	15.34	5.57	90.2	5.03	94.5	80.5
2	70.0	2857	2867	40.4	37.76	8.91	92.8	18.88	8.91	92.8	8.27	94.0	83.0
3	140.0	2996	3038	62.9	45.33	12.01	93.6	22.66	12.01	93.6	11.25	93.0	81.0
4	248.2	2593	2726	76.5	55.22	15.69	93.8	27.61	15.69	93.8	14.72	87.0	75.5
5	356.5	1530	1806	67.0	59.12	17.06	93.7	29.56	17.06	93.7	16.00	91.0	79.0
6	464.8	142	611	33.3	53.68	15.13	93.8	26.84	15.13	93.8	14.20	95.5	81.0



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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
数 量 QTY	



図 番 DWG.NO. P4SRTE3-2280-618 000

A4-207T
150415