

エバラSRTC2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. 3SRTC2

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

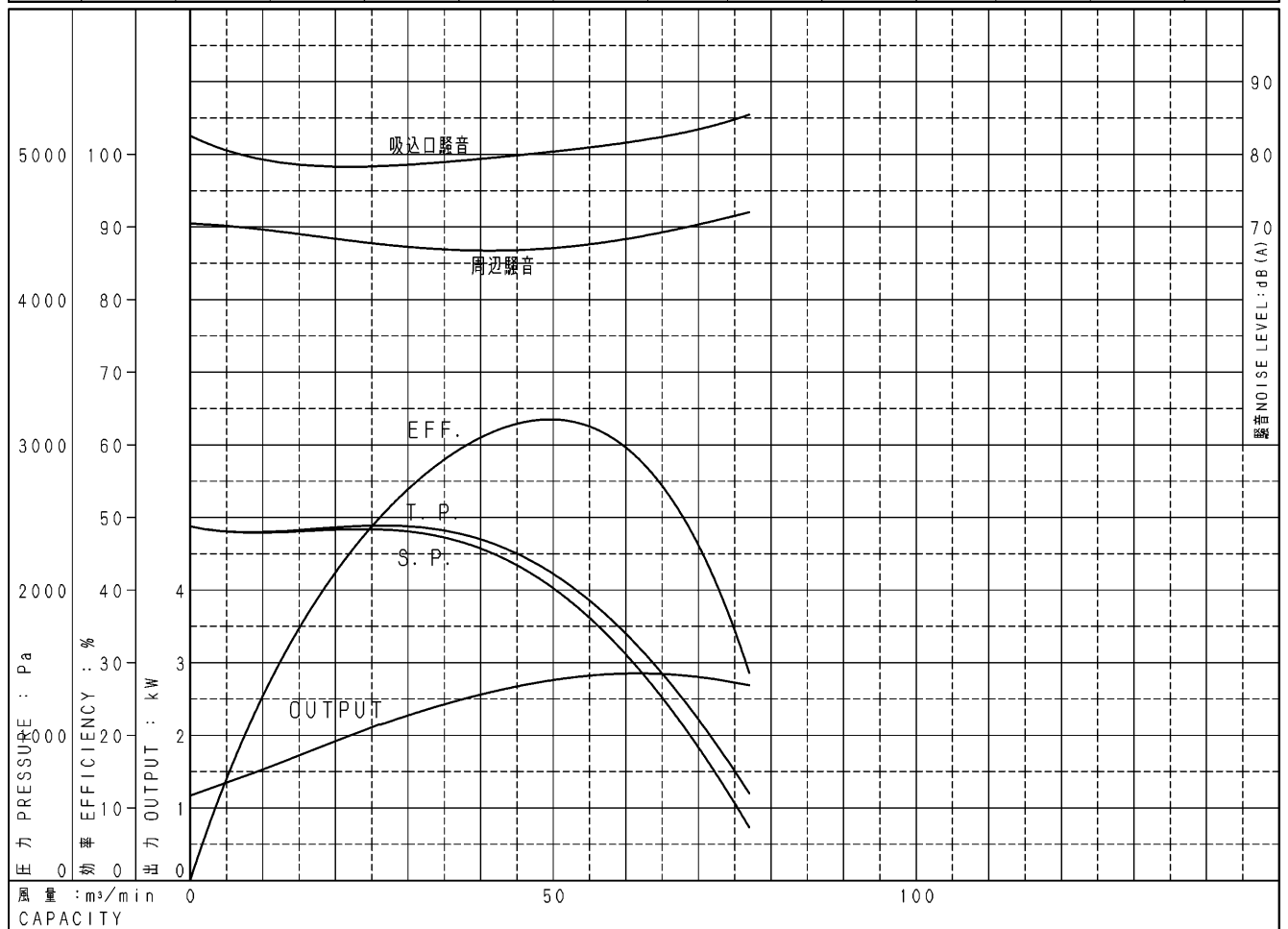
出 力
OUTPUT 3.7 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 15.6 A 1460 min⁻¹
400 V 7.5 A 1460 min⁻¹

3.7 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
	m ³ /min	Pa	Pa	%	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	電 流 CURRENT A	入 力 INPUT kW	効 率 EFF. %	kW	dB (A)	dB (A)
1	0.00	2438	2438	0.0	9.05	1.363	85.8	4.525	1.363	85.8	1.170	82.5	70.5
2	13.40	2400	2407	32.3	9.93	1.879	88.3	4.965	1.879	88.3	1.660	79.0	69.0
3	26.00	2417	2444	49.2	10.98	2.405	89.4	5.490	2.405	89.4	2.150	78.0	68.0
4	43.50	2209	2284	62.9	12.18	2.930	89.7	6.090	2.930	89.7	2.630	80.0	66.5
5	60.20	1546	1689	59.2	12.80	3.186	89.7	6.400	3.186	89.7	2.860	81.5	68.5
6	77.00	366	600	28.6	12.34	2.996	89.7	6.170	2.996	89.7	2.690	85.5	72.0



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER 御 使 用 先 FINAL USER			機 器 番 号 ITEM NO. 機 器 名 称 ITEM NAME		
送 原 製 番 SER. NO.	機 名 MODEL NO.	風 量 CAPACITY	静 圧 STATIC PRESS.	回 転 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-2570-53. 7

000

A4-207T
180226