

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

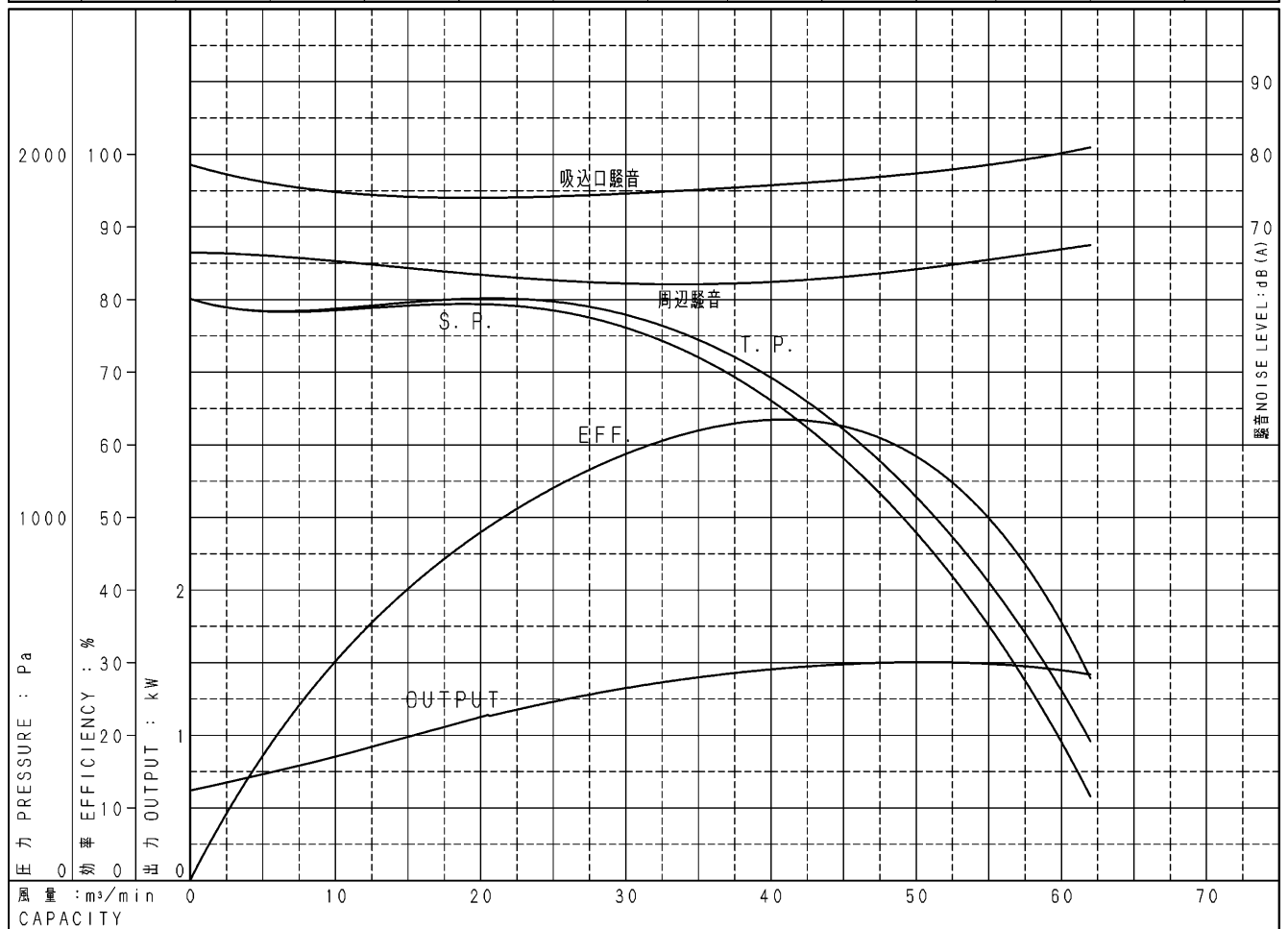
周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

200 V	9.4 A	1755 min ⁻¹	2.2 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
400 V	4.4 A	1755 min ⁻¹			

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 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
					m³/min	Pa	Pa	%	A	kW			
1	0.00	1602	1602	0.0	5.250	0.736	84.3	2.625	0.736	84.3	0.620	78.5	66.5
2	11.00	1573	1577	32.9	5.714	1.008	87.3	2.857	1.008	87.3	0.880	75.0	65.0
3	20.50	1587	1603	47.9	6.260	1.285	88.7	3.130	1.285	88.7	1.140	73.5	63.5
4	35.00	1441	1489	62.5	6.856	1.554	89.4	3.428	1.554	89.4	1.390	75.5	62.0
5	49.00	1003	1097	59.3	7.163	1.685	89.6	3.582	1.685	89.6	1.510	77.0	64.0
6	62.00	232	383	27.9	6.931	1.587	89.5	3.466	1.587	89.5	1.420	81.0	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, 1.2 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		機 器 番 号 ITEM NO.	
御 使 用 先 FINAL USER		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 min ⁻¹	出 力 OUTPUT
			数 量 Q' TY



図 番 DWG. NO. P3SRTC2-2050-62.2 000

A4-207T
180226