

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

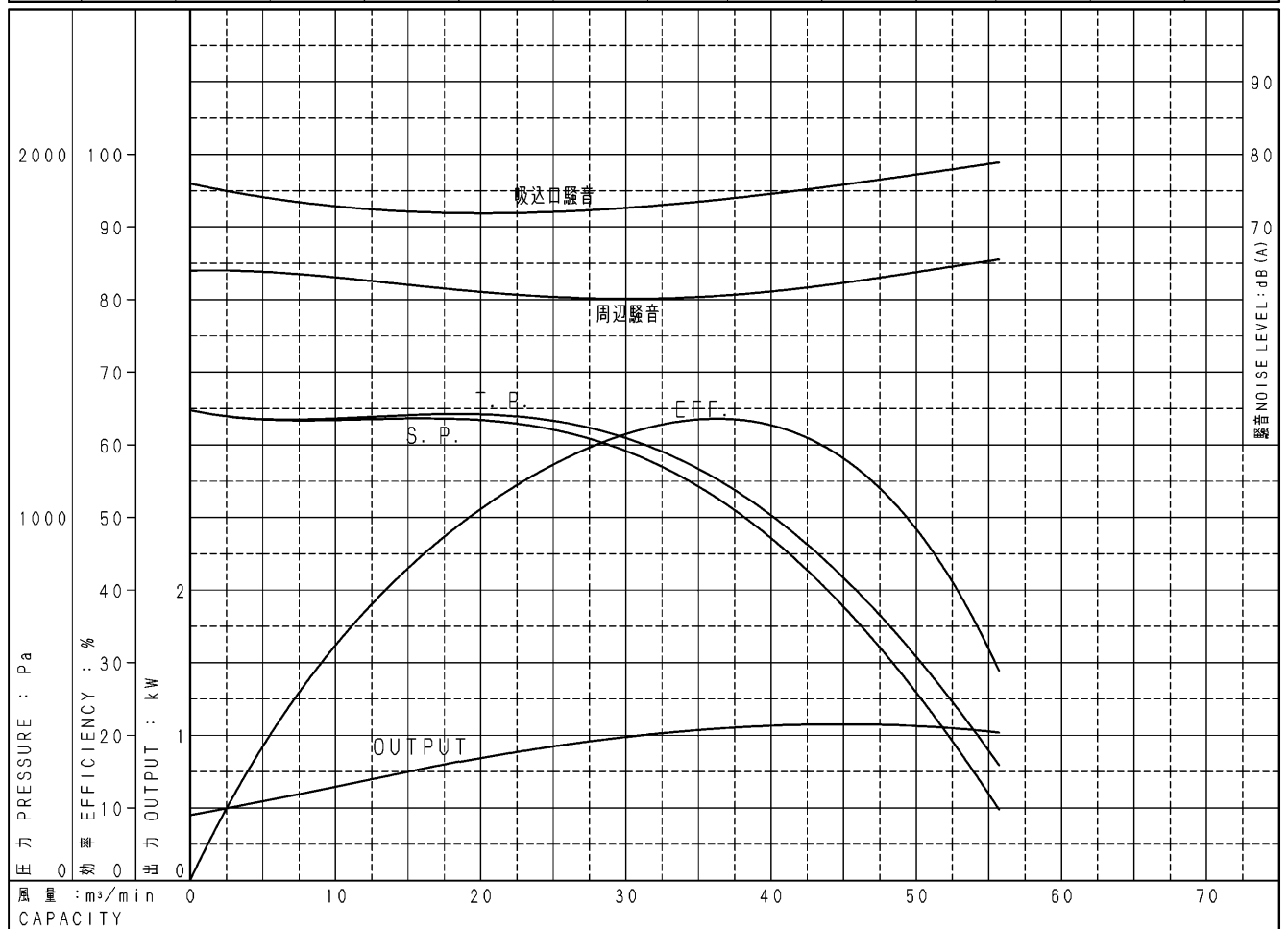
出 力
OUTPUT 1.5 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 6.4 A 1740 min⁻¹
400 V 3.1 A 1740 min⁻¹

1.5 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	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	1295	1295	0.0	3.166	0.531	84.8	1.583	0.531	84.8	0.450	76.0	64.0
2	9.70	1268	1271	32.1	3.564	0.736	86.9	1.782	0.736	86.9	0.640	73.0	63.0
3	18.50	1271	1284	48.2	4.004	0.935	87.7	2.002	0.935	87.7	0.820	71.5	61.5
4	31.50	1158	1197	62.8	4.503	1.138	87.9	2.252	1.138	87.9	1.000	73.5	60.0
5	43.60	811	886	59.6	4.743	1.230	87.8	2.372	1.230	87.8	1.080	75.0	62.0
6	55.70	195	318	28.9	4.562	1.161	87.8	2.281	1.161	87.8	1.020	79.0	65.5



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.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER		機 名 MODEL NO.		風 量 CAPACITY	静 圧 STATIC PRESS.
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. P3SRTC2-1830-61.5

000

A4-207T
180226