

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. 5SRTC2

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 30 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING

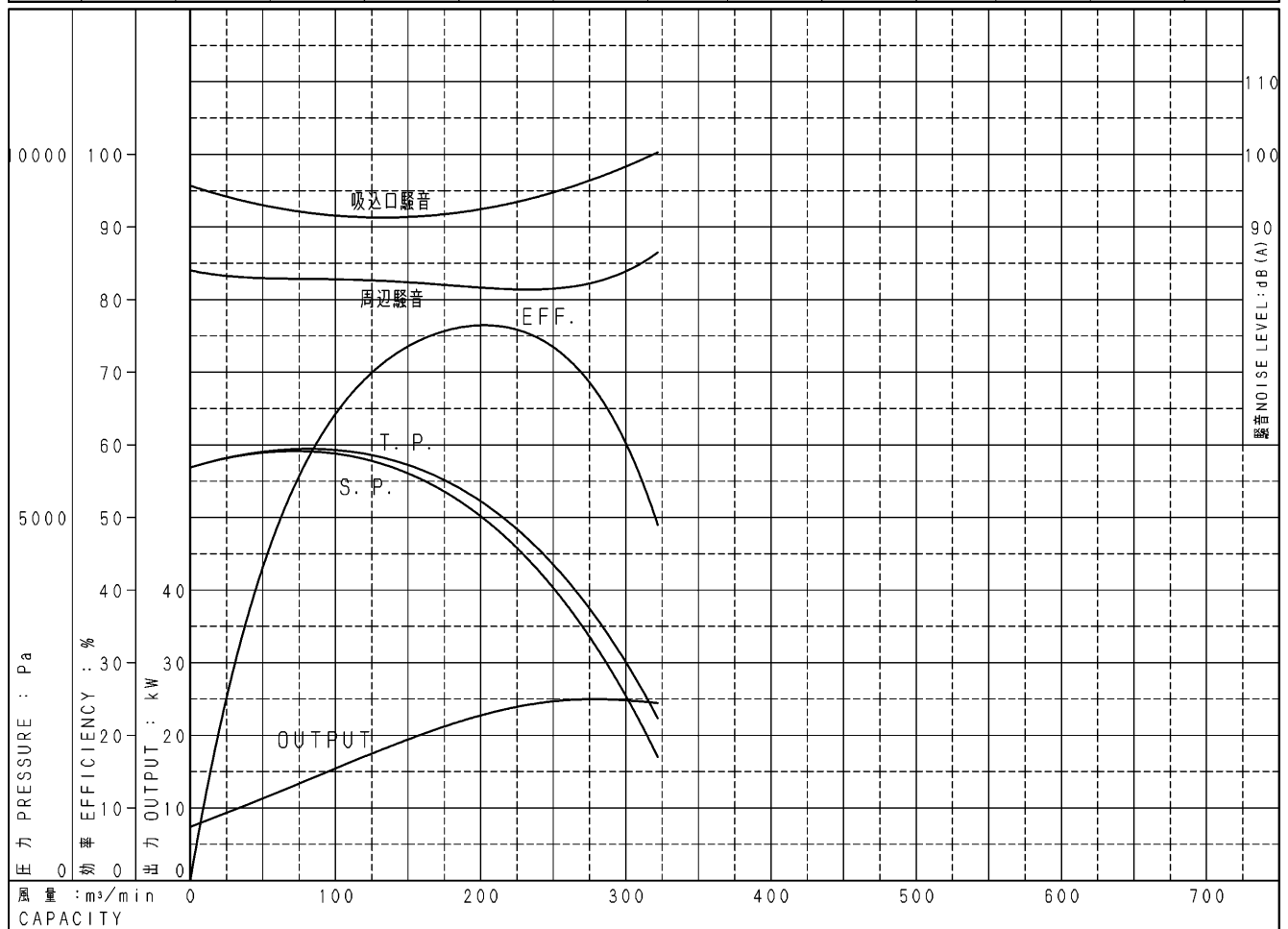
200 V 108 A 1765 min⁻¹

30 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	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)		
1	0.0	5688	5688	0.0	42.65	8.05	91.7	21.33	8.05	91.7	7.39	95.5	84.0	
2	60.0	5907	5926	48.9	53.20	12.89	93.9	26.60	12.89	93.9	12.11	93.0	83.0	
3	120.0	5803	5877	68.6	66.16	18.09	94.5	33.08	18.09	94.5	17.11	91.0	82.5	
4	187.3	5201	5382	76.5	80.19	23.20	94.6	40.10	23.20	94.6	21.95	92.5	82.0	
5	254.6	3916	4249	72.6	89.07	26.25	94.4	44.54	26.25	94.4	24.81	94.5	81.5	
6	322.0	1701	2234	49.0	87.93	25.87	94.5	43.97	25.87	94.5	24.45	100.5	86.5	



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



図 番 DWG. NO. P5SRTC2-2330-630

000

A4-207T
180226