

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. 2SRTC2

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

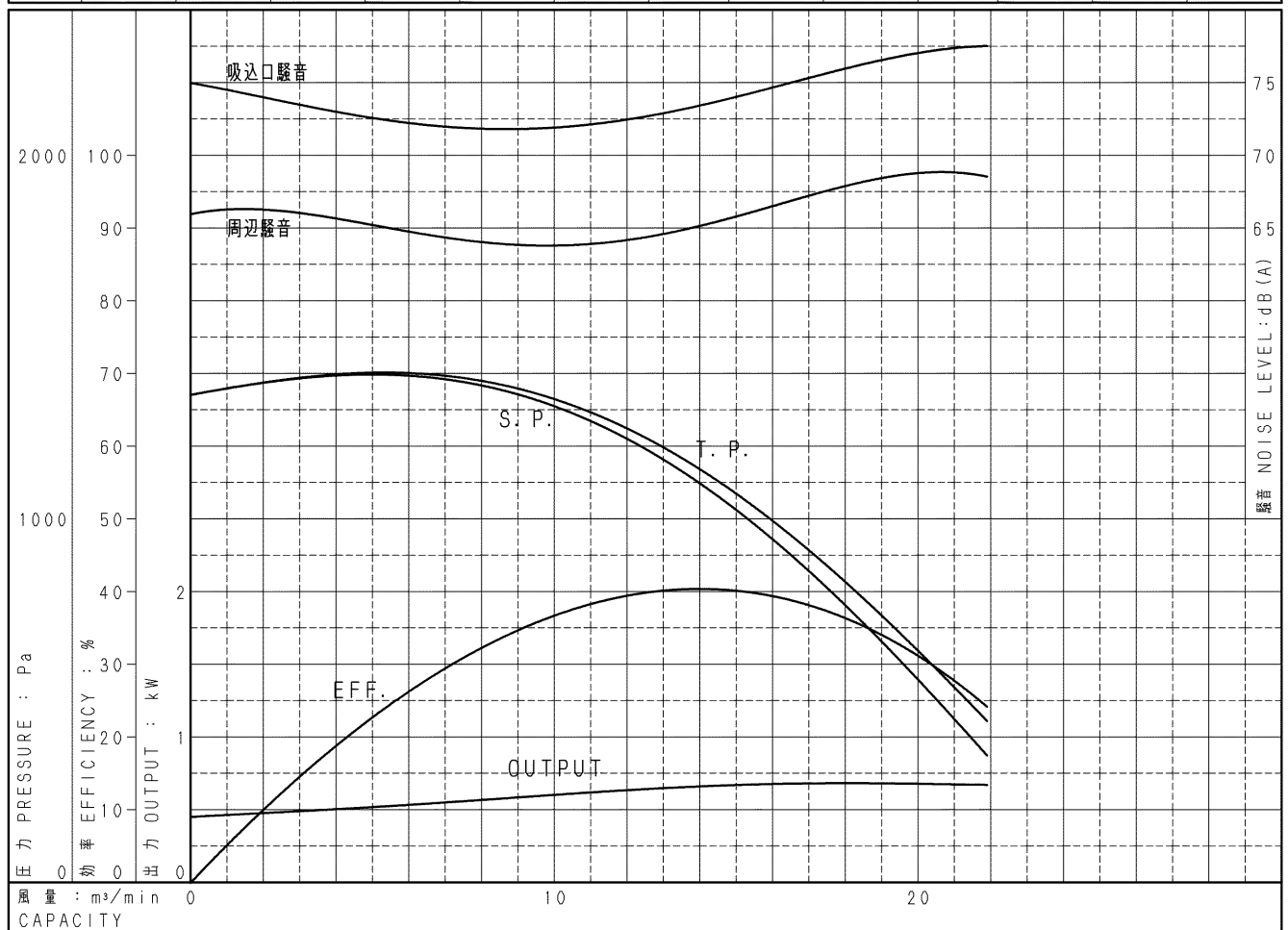
出 力
OUTPUT 0.75 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 3.4 A 1730 min⁻¹
400 V 1.7 A 1730 min⁻¹

0.75 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	騒 音 (1.5m) NOISE LEVEL	
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.		吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.00	1340	1340	0.0	2.506	0.526	85.6	1.253	0.526	85.6	0.450	75.0	66.0
2	3.80	1392	1395	17.6	2.628	0.582	85.9	1.314	0.582	85.9	0.500	73.0	65.5
3	7.70	1372	1384	31.7	2.786	0.651	86.0	1.393	0.651	86.0	0.560	72.0	64.5
4	12.40	1198	1228	39.6	3.014	0.745	85.9	1.507	0.745	85.9	0.640	72.5	64.0
5	17.20	838	896	37.7	3.135	0.793	85.7	1.568	0.793	85.7	0.680	75.5	67.5
6	21.90	348	443	24.1	3.104	0.781	85.8	1.552	0.781	85.8	0.670	77.5	68.5



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 御 使 用 先 FINAL USER				機 器 番 号 ITEM NO. 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	出 力 OUTPUT	数 量 QTY	
				min ⁻¹			



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P2SRTC2-2840-6.75

001

A4-207
220213