

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. 51/2SRTC2

周波数 FREQUENCY 60 Hz

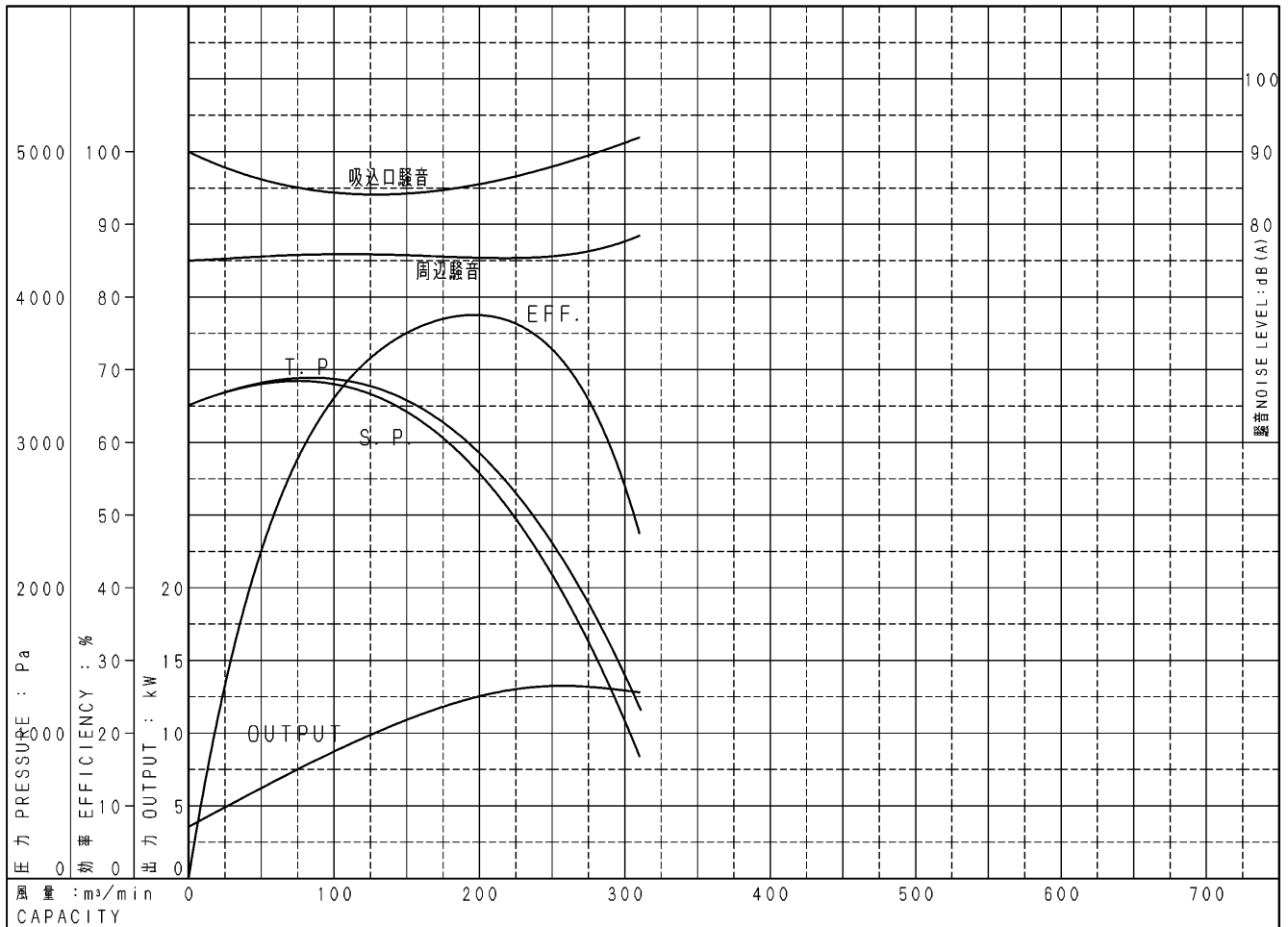
出力 OUTPUT 15 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 55.6 A 1760 min⁻¹
400 V 27.8 A 1760 min⁻¹

15 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 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 m ³ /min	静圧 STATIC PRESS. Pa	全圧 TOTAL PRESS. Pa	効率 EFF. %	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT kW	吸込口 SUCTION dB (A)	周辺 AMBIENT dB (A)
					電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %	電流 CURRENT A	入力 INPUT kW	効率 EFF. %			
1	0.0	3254	3254	0.0	22.00	3.98	89.3	11.00	3.98	89.3	3.56	90.0	75.0
2	51.1	3402	3411	46.2	28.20	6.77	92.7	14.10	6.77	92.7	6.28	86.0	75.5
3	102.1	3397	3433	65.9	35.00	9.46	93.5	17.50	9.46	93.5	8.85	84.5	76.0
4	171.7	3057	3160	77.3	43.50	12.50	93.5	21.80	12.50	93.5	11.69	84.5	75.5
5	241.3	2232	2436	74.1	48.40	14.15	93.3	24.20	14.15	93.3	13.21	87.5	75.5
6	310.9	820	1159	46.9	47.10	13.70	93.4	23.60	13.70	93.4	12.80	92.0	78.5



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				
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
				min ⁻¹	数量 Q'TY



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1600-615 000

A4-207T
180226