

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

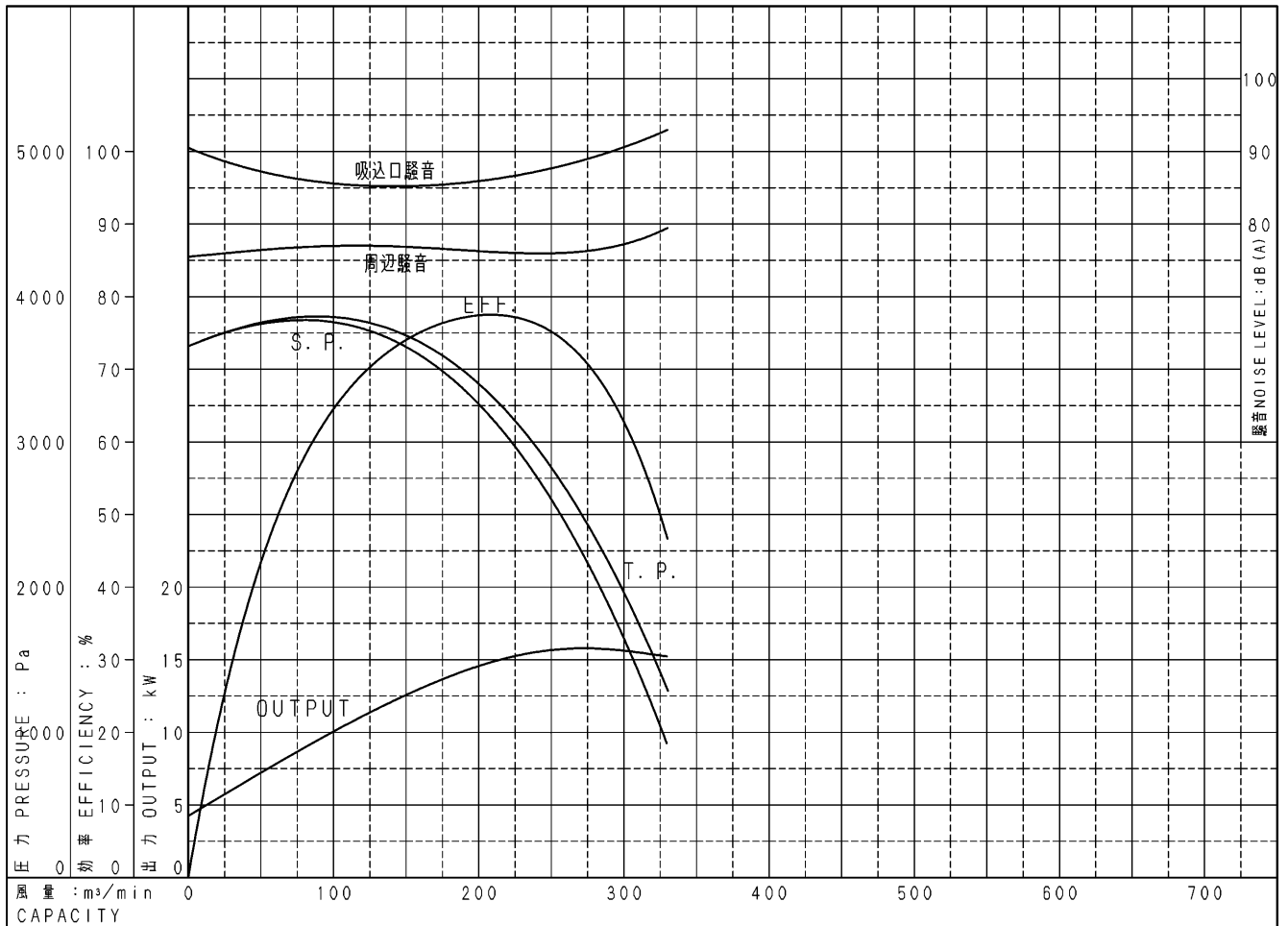
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 69 A 1770 min⁻¹
400 V 34.5 A 1770 min⁻¹

18.5 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 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	3658	3658	0.0	29.17	4.78	88.9	14.59	4.78	88.9	4.25	90.5	75.5
2	54.3	3819	3830	46.3	35.90	8.08	92.4	17.95	8.08	92.4	7.47	87.0	76.5
3	108.5	3809	3850	66.0	43.42	11.26	93.5	21.71	11.26	93.5	10.53	85.5	77.0
4	182.5	3426	3542	77.3	52.88	14.85	93.8	26.44	14.85	93.8	13.93	85.5	76.5
5	256.4	2499	2730	74.0	58.32	16.78	93.7	29.16	16.78	93.7	15.74	88.0	76.0
6	330.4	901	1284	46.4	56.73	16.22	93.8	28.37	16.22	93.8	15.22	93.0	79.5



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	容量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	回転速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 QTY
荏原製番 SER. NO.		機名 MODEL NO.				min ⁻¹		



図番 DWG. NO. P51/2SRTC2-1700-618 000

A4-207T
180226