

エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST 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. 51/2SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

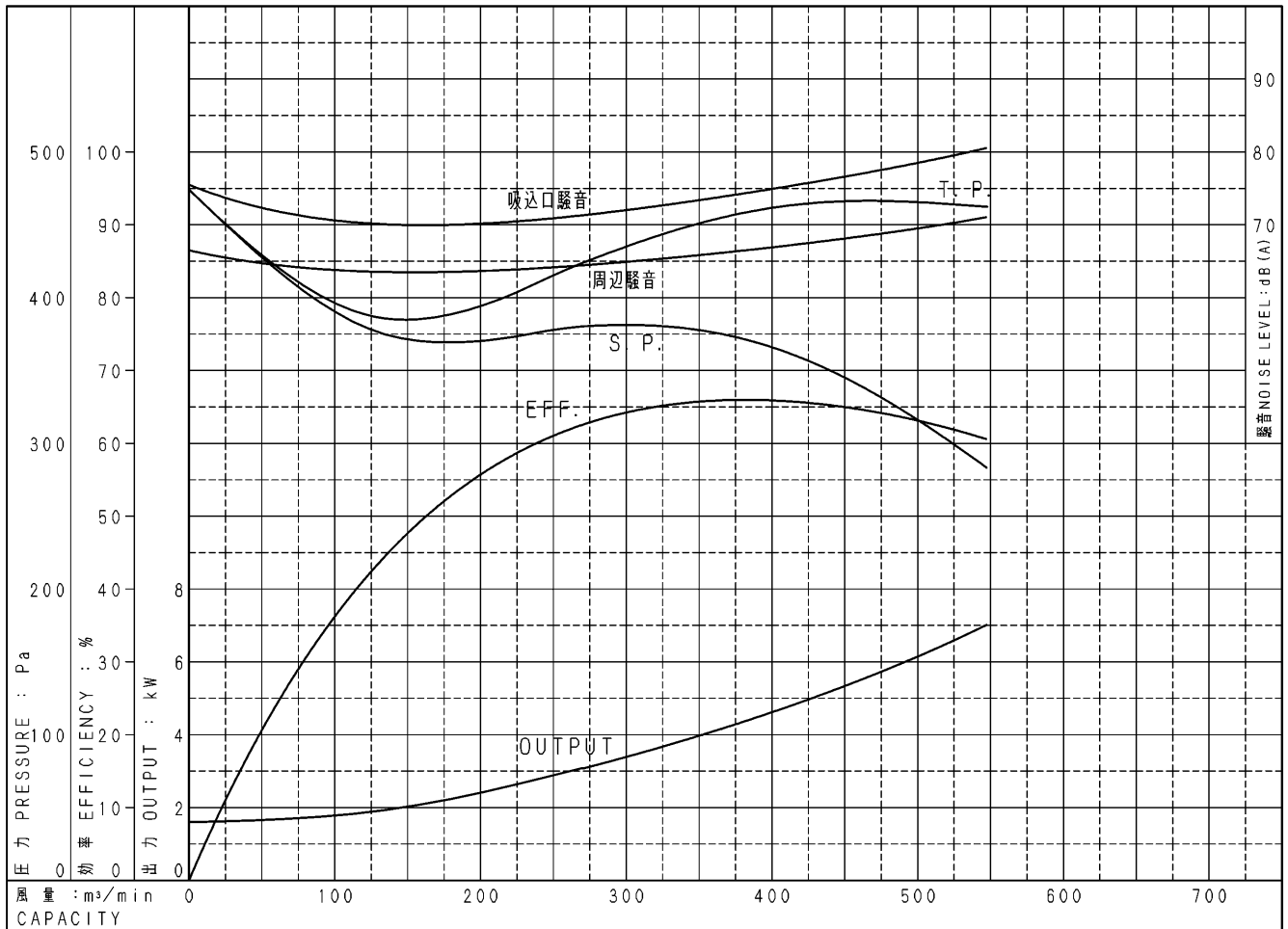
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.4 A 1465 min⁻¹
400 V 11.7 A 1465 min⁻¹

5.5 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	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.			
	m ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)
1	0.0	474	474	0.0	13.88	1.860	85.8	6.94	1.860	85.8	1.596	75.5	66.5
2	134.5	374	385	44.7	14.37	2.205	87.6	7.18	2.205	87.6	1.932	70.0	63.5
3	269.4	382	425	62.0	16.50	3.408	90.3	8.25	3.408	90.3	3.079	71.5	64.5
4	362.1	375	454	65.8	19.22	4.530	91.0	9.61	4.530	91.0	4.123	74.0	66.0
5	454.9	342	466	64.8	23.78	5.970	90.6	11.89	5.970	90.6	5.413	77.0	68.0
6	547.7	282	462	60.5	30.44	7.854	89.4	15.22	7.854	89.4	7.025	80.5	71.0



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 QTY



図番 DWG. NO. P51/2SRMH-365-55.5F 000

A4-207T
180419