

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. 8SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

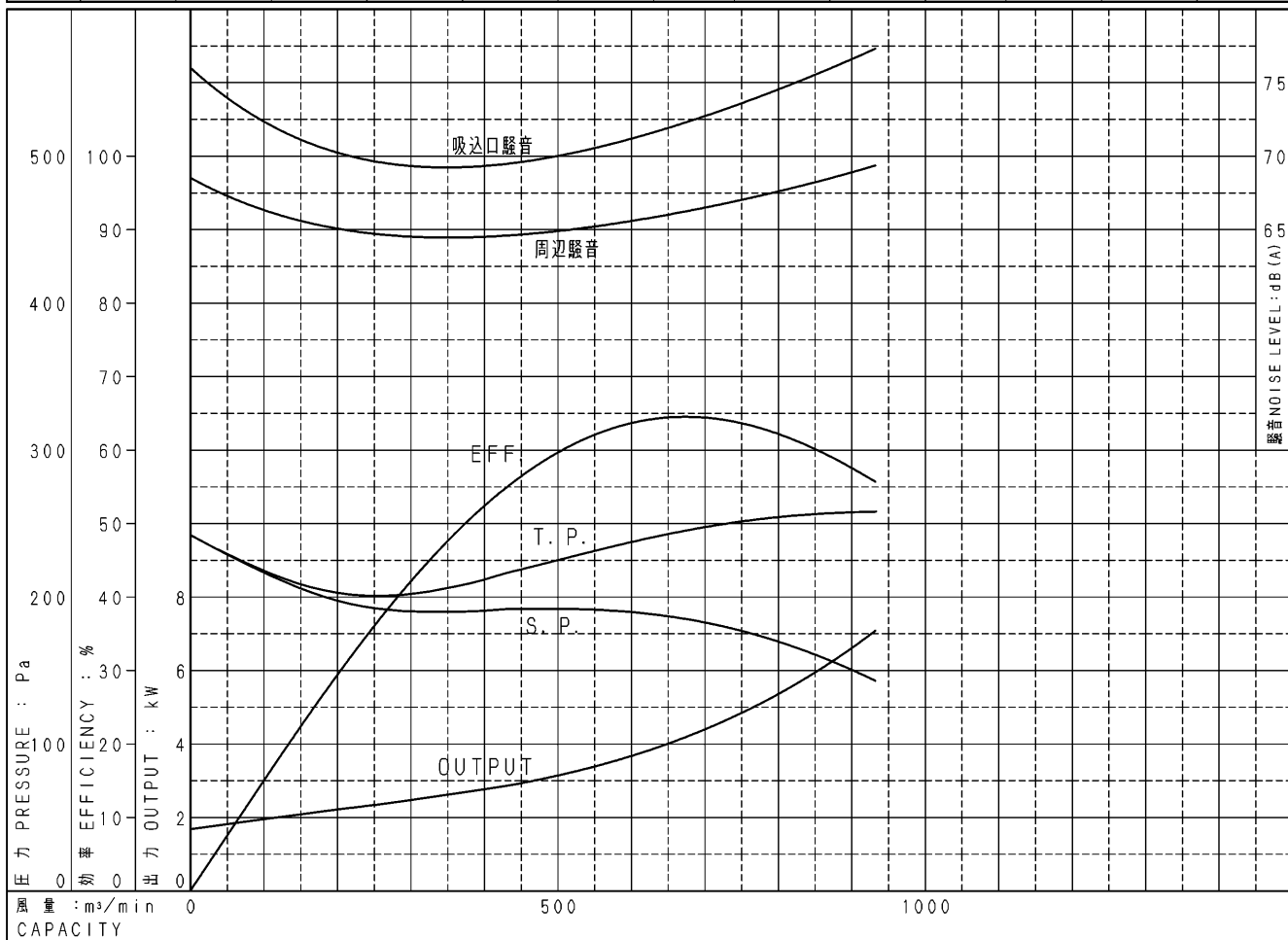
出力 OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 23.8 A 970 min⁻¹
400 V 11.9 A 970 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 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	242	242	0.0	13.40	1.916	87.7	6.70	1.916	87.7	1.682	76.0	68.5
2	217.1	195	201	32.2	14.46	2.509	90.0	7.23	2.509	90.0	2.260	70.0	65.0
3	434.2	191	216	54.4	15.76	3.152	91.2	7.88	3.152	91.2	2.874	69.5	64.5
4	600.4	189	237	63.6	18.12	4.012	91.6	9.06	4.012	91.6	3.678	71.0	65.5
5	766.7	174	252	63.2	23.11	5.505	91.0	11.55	5.505	91.0	5.012	74.0	67.0
6	933.0	142	258	55.6	32.41	7.979	88.9	16.20	7.979	88.9	7.099	77.5	69.5



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. P8SRMH-180-55.5F

000

A4-207T
180419