

# エバラSRMH型マルチエース排煙ファン

## EBARA MULTIACE SMOKE EXHAUST FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 5SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

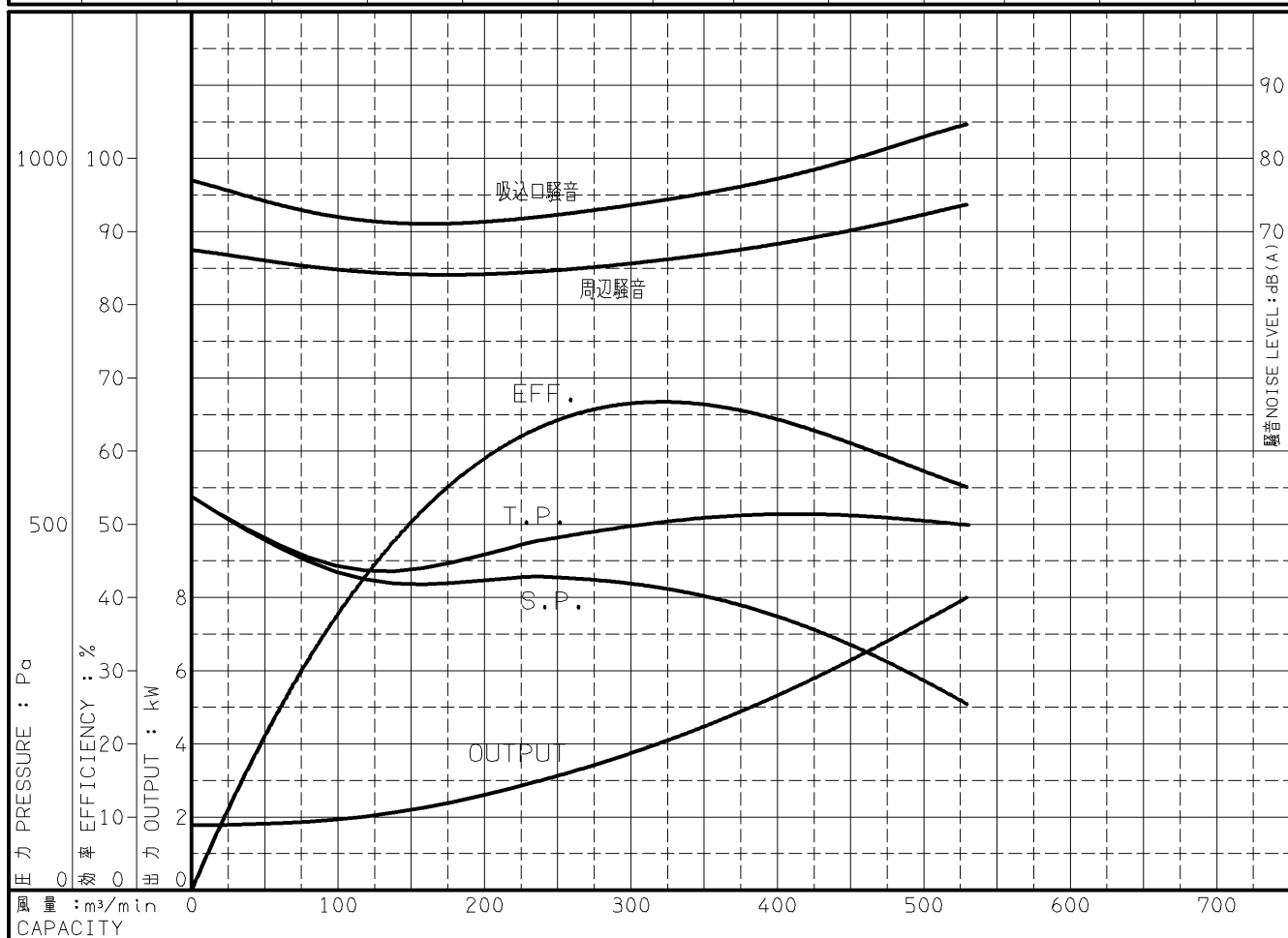
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 30.6 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 15.3 A 1440 min<sup>-1</sup>

7.5 kW 形式 TYPE 防滴保護形 O.D.P.

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 <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	538	538	0.0	13.30	2.183	81.1	6.68	2.183	81.0	1.771	77.0	67.5
2	118.0	424	436	42.7	13.75	2.434	82.6	6.89	2.434	82.6	2.011	71.5	64.5
3	237.0	428	477	63.2	15.82	3.460	86.1	7.89	3.458	86.1	2.981	72.0	64.5
4	334.5	408	505	66.6	19.00	4.813	87.9	9.49	4.813	87.9	4.234	74.5	66.5
5	432.0	350	513	62.3	24.16	6.711	88.2	12.08	6.712	88.2	5.923	79.0	69.5
6	529.5	254	498	55.0	31.75	9.196	86.9	15.86	9.195	86.9	7.998	84.5	73.5



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, 1.2kg/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, 1.2kg/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	数量 QTY			
				min <sup>-1</sup>					



図番 DWG.NO. P5SRMH-435-57.5

000

A4-207

001024