

# 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 60 Hz

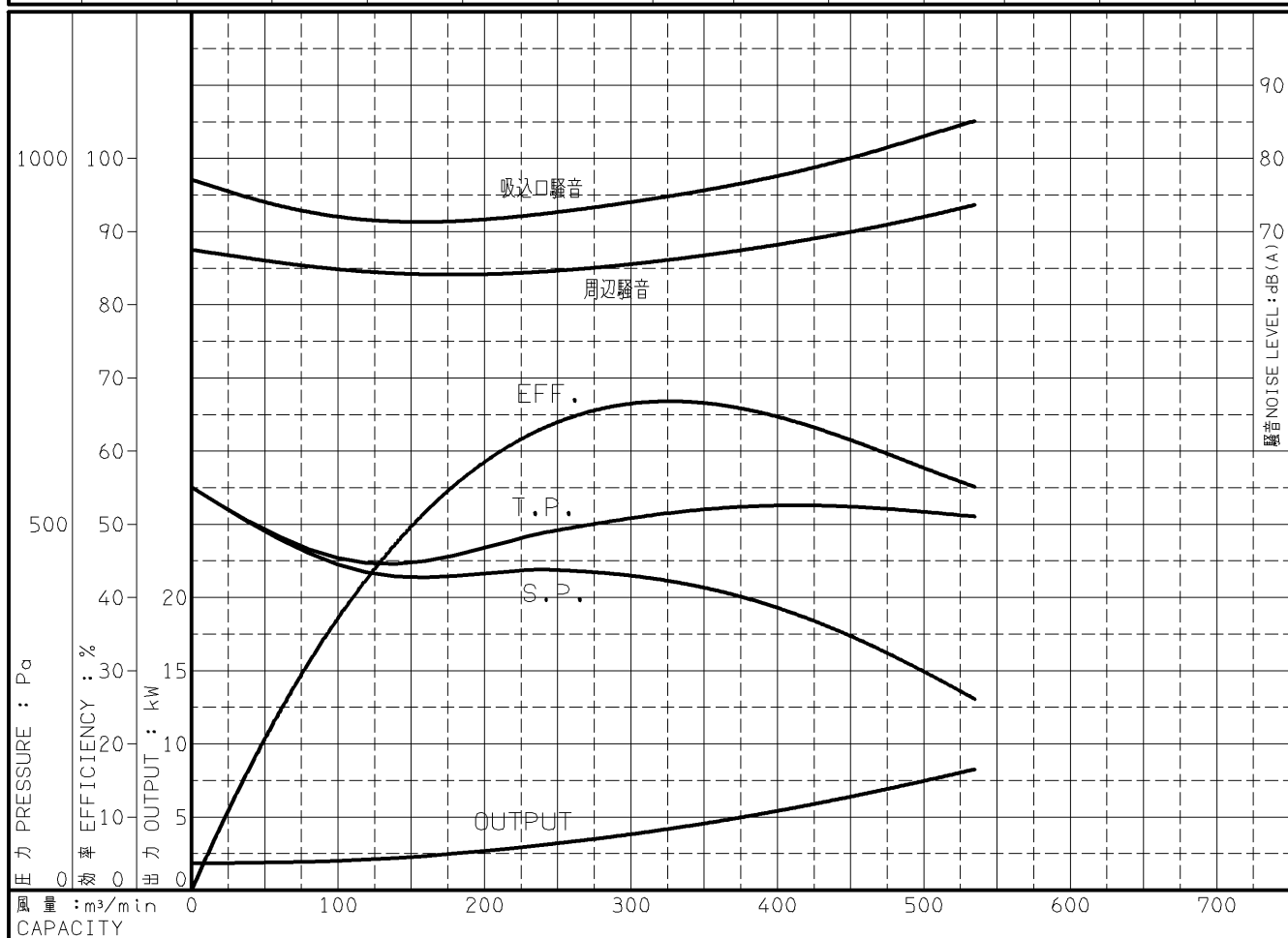
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 28.6 A 1730 min<sup>-1</sup>  
400 V 14.3 A 1730 min<sup>-1</sup>

7.5 kW 形式 防滴保護形 TYPE 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	550	550	0.0	10.02	2.138	85.7	4.99	2.138	85.7	1.835	77.0	67.5
2	120.0	434	446	42.6	10.55	2.408	86.9	5.28	2.408	86.9	2.095	71.5	64.5
3	239.0	438	487	62.9	12.98	3.451	89.3	6.52	3.451	89.3	3.085	72.5	64.5
4	337.6	418	517	66.7	16.80	4.837	90.2	8.40	4.837	90.2	4.364	75.0	66.5
5	436.2	358	524	62.4	22.69	6.805	89.7	11.35	6.805	89.7	6.109	79.5	69.5
6	534.8	260	510	55.1	31.00	9.393	87.8	15.56	9.393	87.8	8.256	85.0	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/m<sup>3</sup>)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/m<sup>3</sup>).

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-440-67.5

000