

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. 31/2SRMH

周波数 FREQUENCY 50 Hz

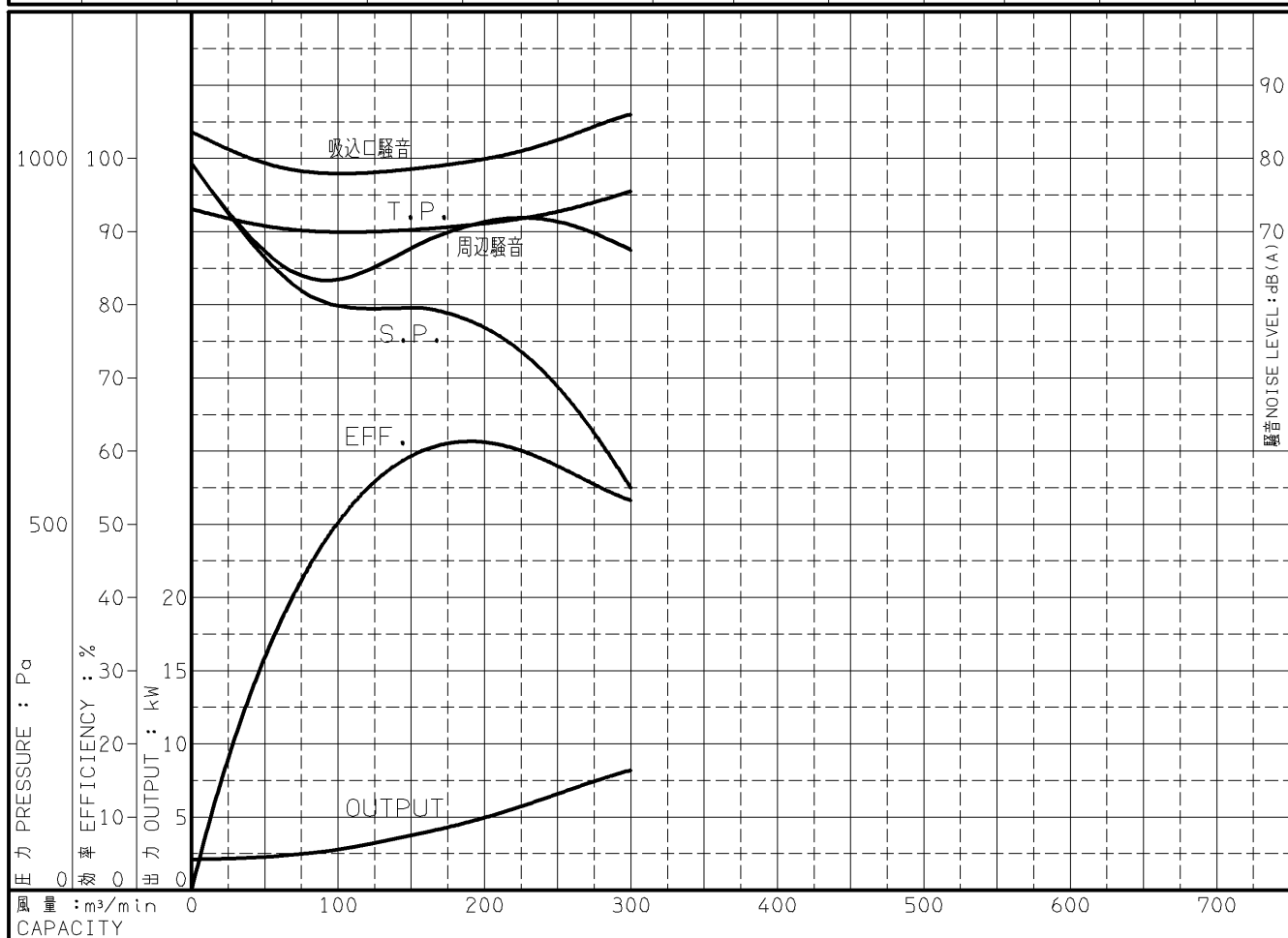
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 30.6 A 1440 min⁻¹
400 V 15.3 A 1440 min⁻¹

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 ³ /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	993	993	0.0	13.92	2.525	83.0	6.97	2.525	83.0	2.098	83.5	73.0
2	81.8	811	835	44.8	14.83	2.989	84.8	7.40	2.988	84.9	2.538	78.0	70.0
3	164.0	793	890	60.1	18.49	4.610	87.8	9.23	4.610	87.8	4.048	79.0	70.5
4	218.0	746	918	60.7	22.76	6.220	88.3	11.38	6.221	88.3	5.494	80.5	71.5
5	256.0	674	910	57.2	27.14	7.719	87.8	13.57	7.719	87.8	6.784	83.0	73.0
6	300.0	550	874	53.3	32.54	9.443	86.7	16.26	9.441	86.7	8.195	86.0	75.5



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 ⁻¹					



図番 DWG.NO. P31/2SRMH-850-57.5 000