

# エバラSRM2型片吸込マルチエースファン

## EBARA SINGLE SUCTION MULTIACE FAN

### 代表性能曲線

### PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 31/2SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

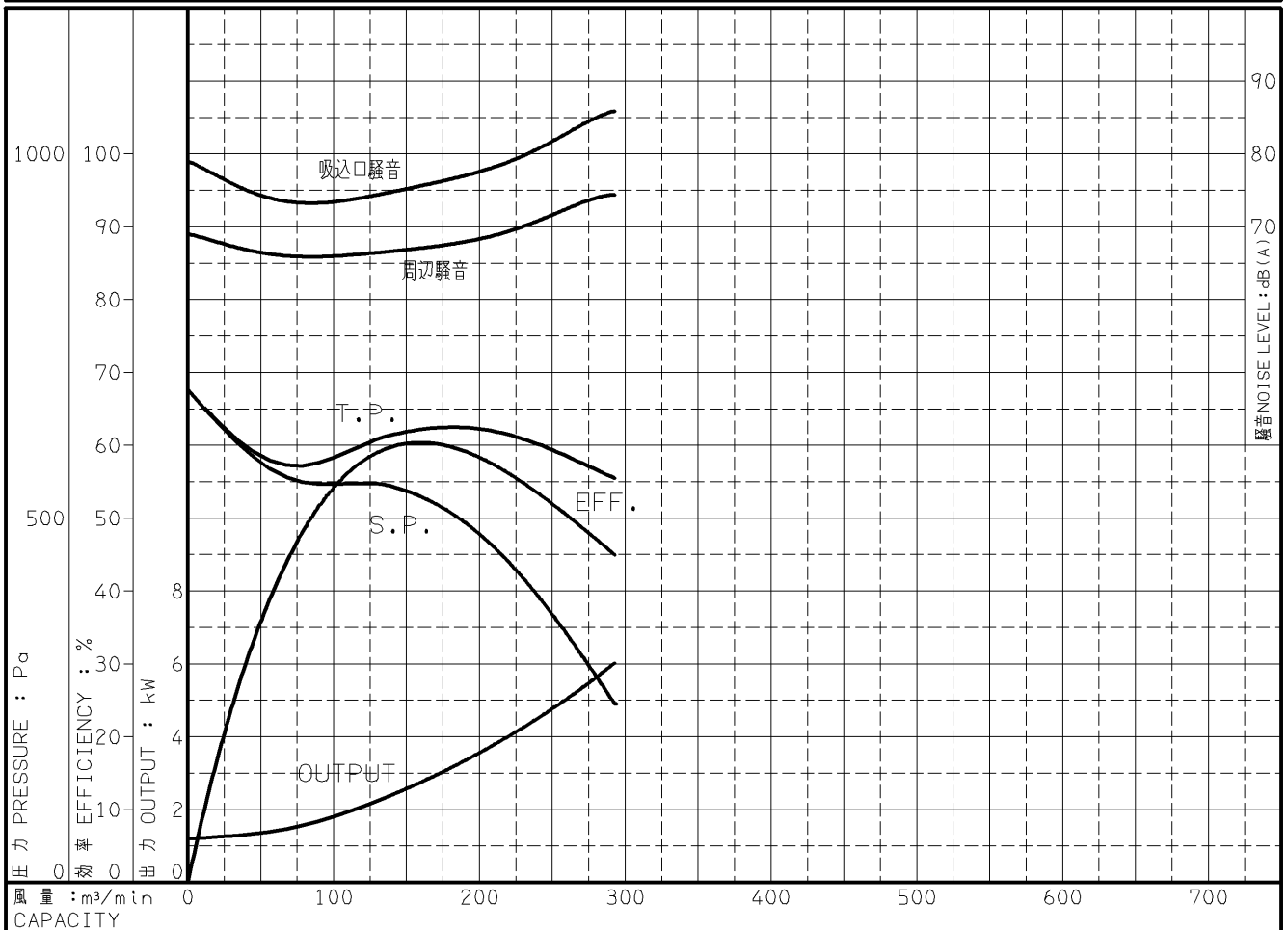
出力 OUTPUT 7.5 kW

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 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 m <sup>3</sup> /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	676	676	0.0	12.31	1.594	75.6	6.26	1.598	75.4	1.206	79.0	69.0
2	67.6	555	572	43.9	12.75	1.864	78.6	6.44	1.866	78.5	1.466	73.5	66.0
3	135.0	546	611	59.4	14.36	2.755	84.0	7.17	2.754	84.0	2.316	74.5	66.5
4	180.0	507	624	59.7	16.18	3.622	86.4	8.06	3.621	86.5	3.133	76.5	67.5
5	248.0	373	595	52.2	20.35	5.334	88.2	10.17	5.335	88.2	4.706	81.5	71.5
6	293.0	245	554	44.9	24.49	6.827	88.2	12.25	6.828	88.2	6.024	86.0	74.5



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. P31/2SRM2-705-57.5 000

A4-207  
010327