

# 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. 5SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

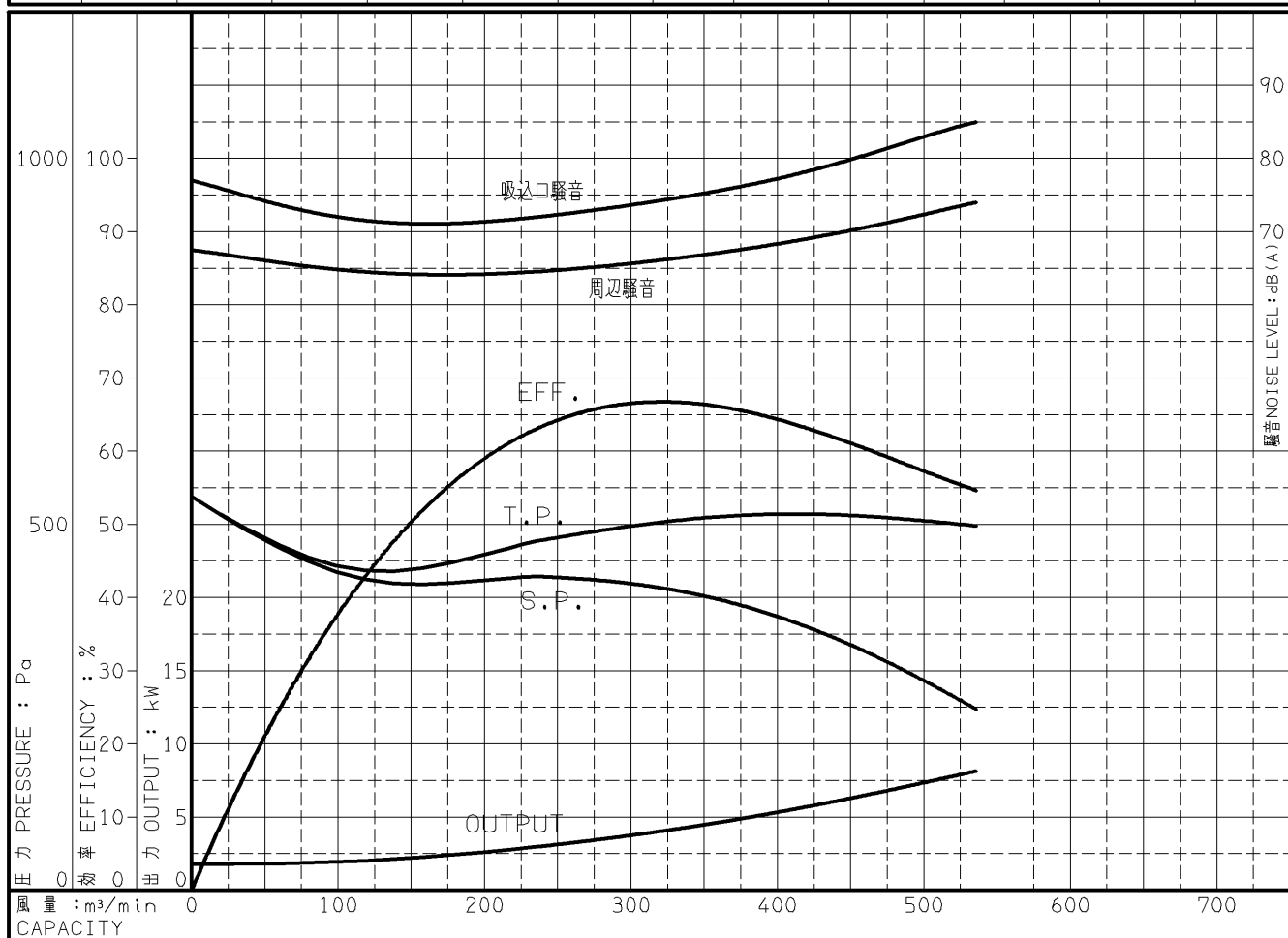
出力 OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 42.8 A 1440 min<sup>-1</sup>  
400 V 21.4 A 1440 min<sup>-1</sup>

11 kW 形式 防滴保護形 O.D.P. TYPE

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	538	538	0.0	16.70	2.259	78.3	8.34	2.234	79.2	1.771	77.0	67.5
2	118.0	424	436	42.7	17.09	2.502	80.3	8.54	2.480	81.0	2.011	71.5	64.5
3	237.0	428	477	63.2	18.83	3.496	85.2	9.44	3.482	85.5	2.981	72.0	64.5
4	315.0	414	501	66.6	20.83	4.501	87.7	10.45	4.494	87.8	3.950	74.0	66.0
5	434.0	348	513	62.2	25.72	6.632	89.8	12.90	6.632	89.8	5.962	79.0	69.5
6	536.0	246	497	54.5	32.03	9.015	90.2	16.02	9.017	90.2	8.141	85.0	74.0



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. P5SRM2-435-511

000

A4-207

010403