

# 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. 8SRM2

周波数 FREQUENCY 50 Hz

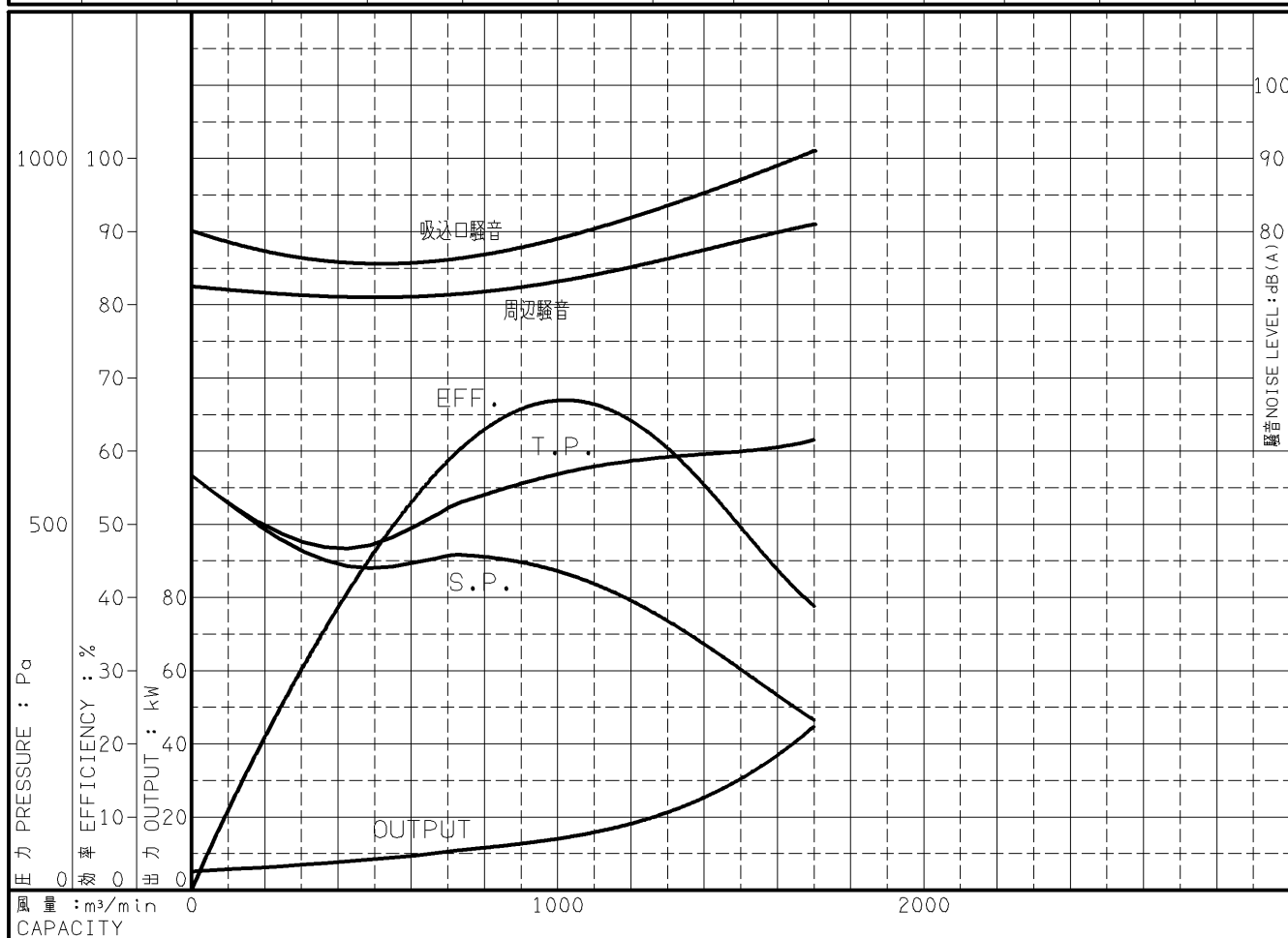
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 138 A 1450 min<sup>-1</sup>  
400 V 69 A 1450 min<sup>-1</sup>

37 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 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	567	567	0.0	51.5	6.19	82.1	25.51	6.19	82.1	5.09	80.0	72.5
2	480	439	470	45.3	55.8	9.47	87.4	27.86	9.47	87.4	8.29	75.5	71.0
3	731	458	529	59.1	60.4	12.15	89.5	30.24	12.15	89.5	10.89	76.5	71.5
4	1044	429	573	67.5	68.8	16.20	91.1	34.45	16.20	91.1	14.77	79.5	73.5
5	1357	350	594	57.3	92.0	25.41	92.2	45.93	25.41	92.2	23.44	84.5	77.0
6	1701	232	615	38.9	163.0	49.43	90.5	81.50	49.43	90.5	44.75	91.0	81.0



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. P8SRM2-280-537

000

A4-207

001025