

# 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

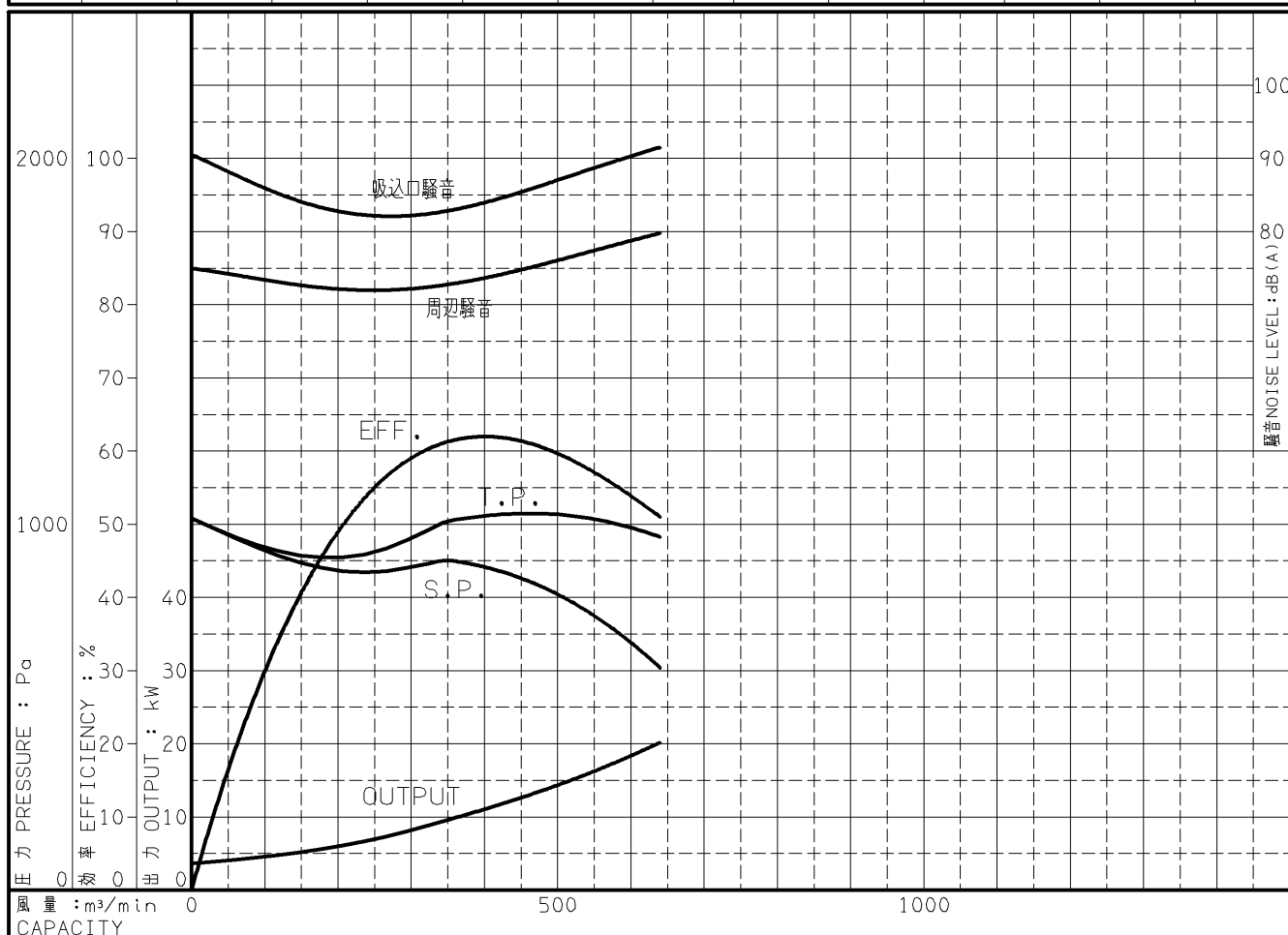
出力 OUTPUT 18.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 69.6 A 1450 min<sup>-1</sup>  
400 V 34.8 A 1450 min<sup>-1</sup>

18.5 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	1016	1016	0.0	28.25	4.29	84.1	14.27	4.29	84.0	3.61	90.5	75.0
2	264.0	871	932	56.4	35.62	8.08	89.9	17.78	8.08	89.9	7.27	82.0	72.0
3	355.0	900	1010	61.3	41.69	10.70	91.0	20.84	10.69	91.0	9.74	83.0	73.0
4	450.0	852	1029	61.3	49.72	13.80	91.3	24.88	13.80	91.3	12.61	85.5	75.0
5	545.0	756	1015	57.3	60.50	17.61	91.0	30.24	17.61	91.0	16.03	88.5	77.0
6	640.0	607	964	50.9	74.87	22.35	90.1	37.35	22.34	90.1	20.15	91.5	80.0



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. P5SRM2-620-518

001

A4-207

010403