

# 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

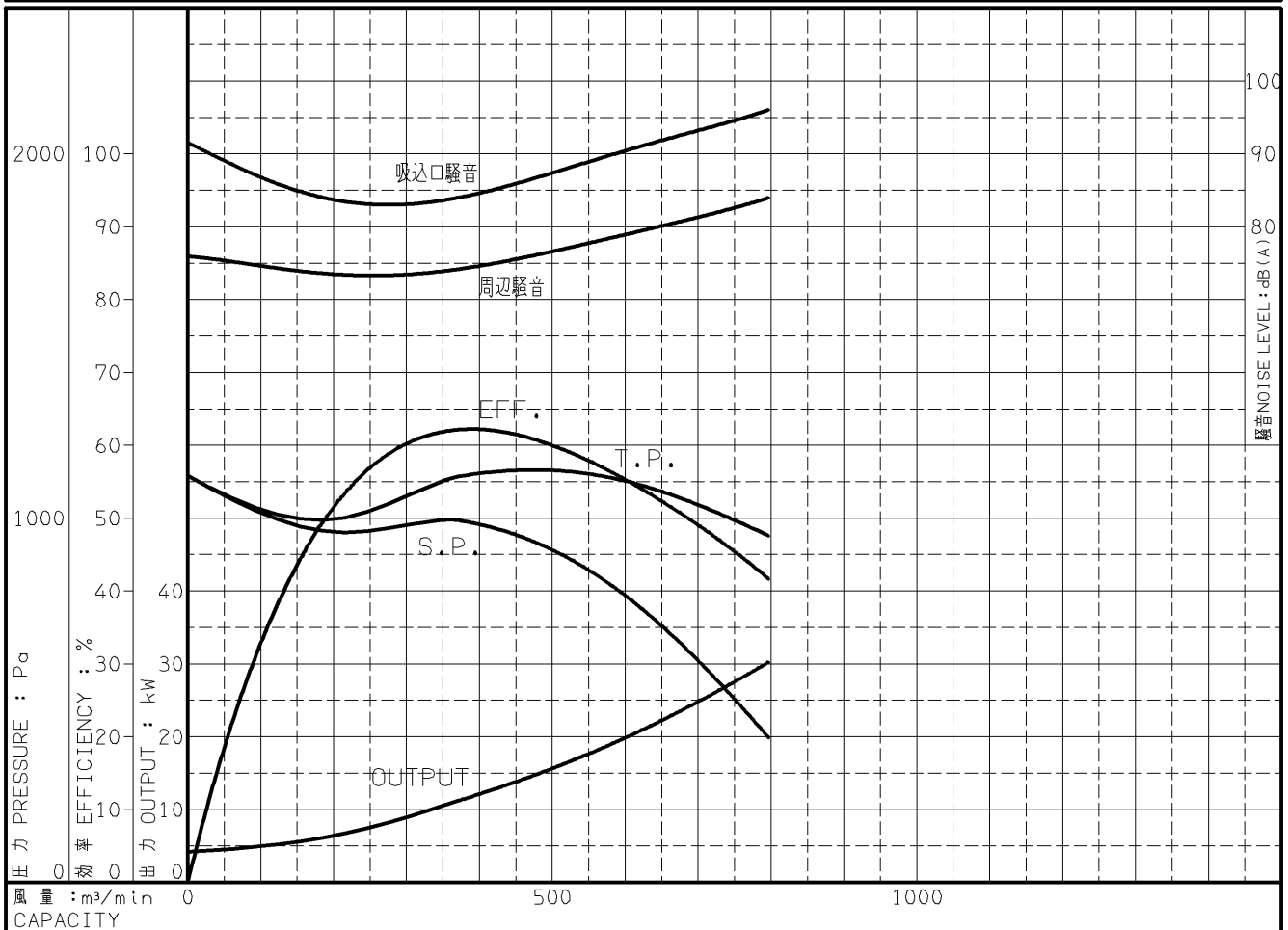
出力 OUTPUT 30 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 114 A 1455 min<sup>-1</sup>  
400 V 57 A 1455 min<sup>-1</sup>

30 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	0.0	1115	1115	0.0	44.0	5.08	81.7	22.05	5.10	81.5	4.16	91.5	76.0
2	208.0	960	998	52.8	47.9	7.54	86.8	23.95	7.54	86.8	6.55	83.5	73.5
3	370.0	994	1113	61.5	57.1	12.31	90.6	28.44	12.30	90.6	11.16	84.0	74.0
4	554.0	852	1119	58.0	74.7	19.28	92.3	36.58	19.29	92.2	17.80	89.0	78.0
5	693.0	622	1041	49.2	98.2	26.36	92.5	46.31	26.45	92.2	24.41	93.0	81.0
6	797.0	397	951	41.8	124.9	32.69	92.4	55.88	32.92	91.7	30.21	96.0	84.0



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. P5SRM2-650-530

001

A4-207

010403