

# エバラSRM3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. 4SRM3

周波数 FREQUENCY 50 Hz

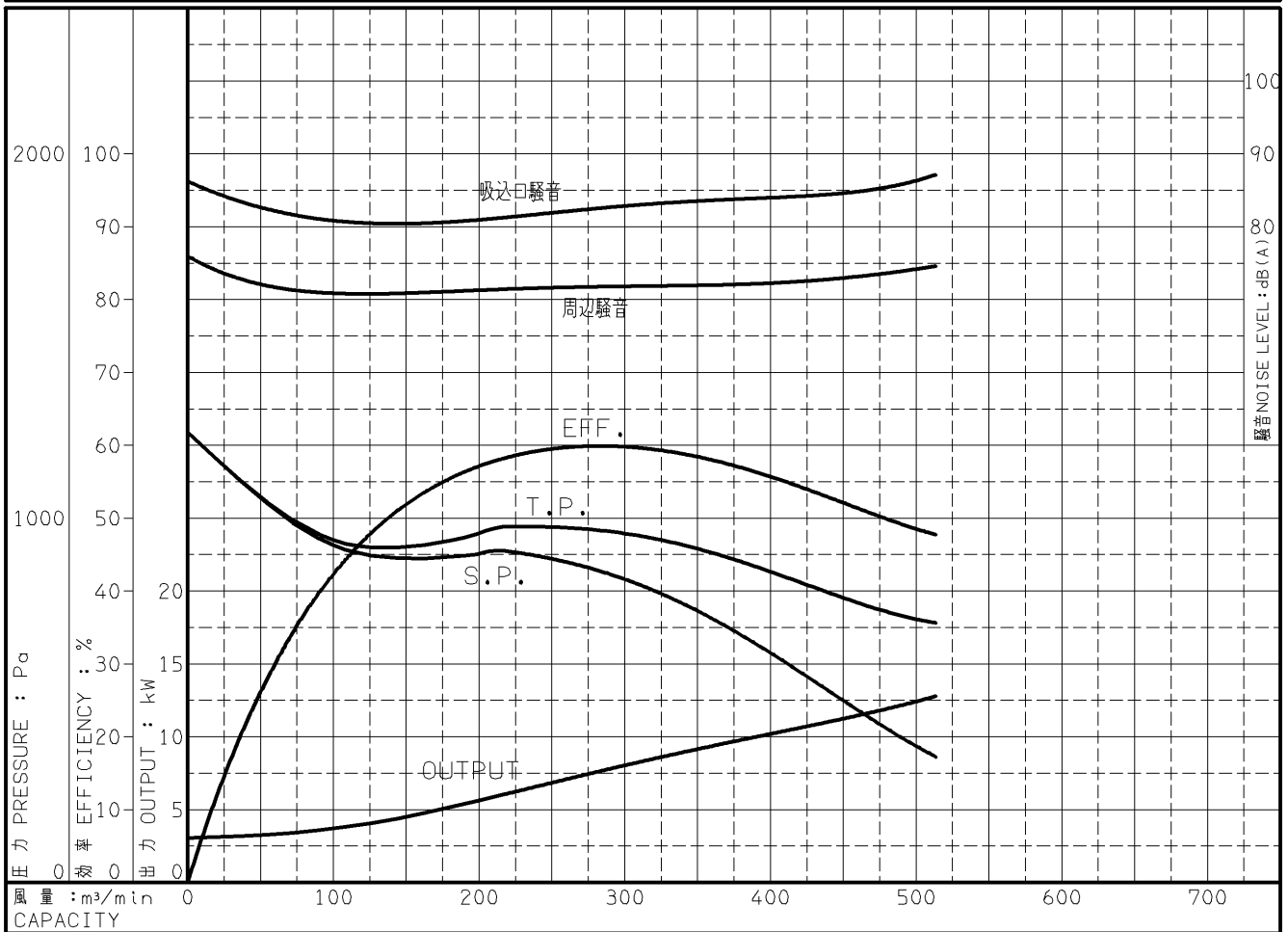
出力 OUTPUT 11 kW

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	1236	1236	0.0	18.94	3.55	85.4	9.50	3.54	85.7	3.04	86.0	76.0
2	108.4	913	929	44.1	20.50	4.34	87.4	10.29	4.33	87.6	3.80	80.5	71.0
3	216.8	910	975	58.4	25.90	6.70	89.9	12.99	6.70	89.9	6.03	81.0	71.5
4	315.8	808	947	59.3	32.84	9.30	90.2	16.43	9.30	90.2	8.40	83.0	72.0
5	414.8	592	831	54.7	39.84	11.69	89.7	19.91	11.69	89.7	10.50	84.0	72.5
6	513.8	344	712	47.6	48.21	14.40	88.8	24.12	14.40	88.8	12.79	87.0	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/m<sup>3</sup>) 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/m<sup>3</sup>).

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. P4SRM3-820-511

000

A4-207

001025