

# エバラSRM4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. 1SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

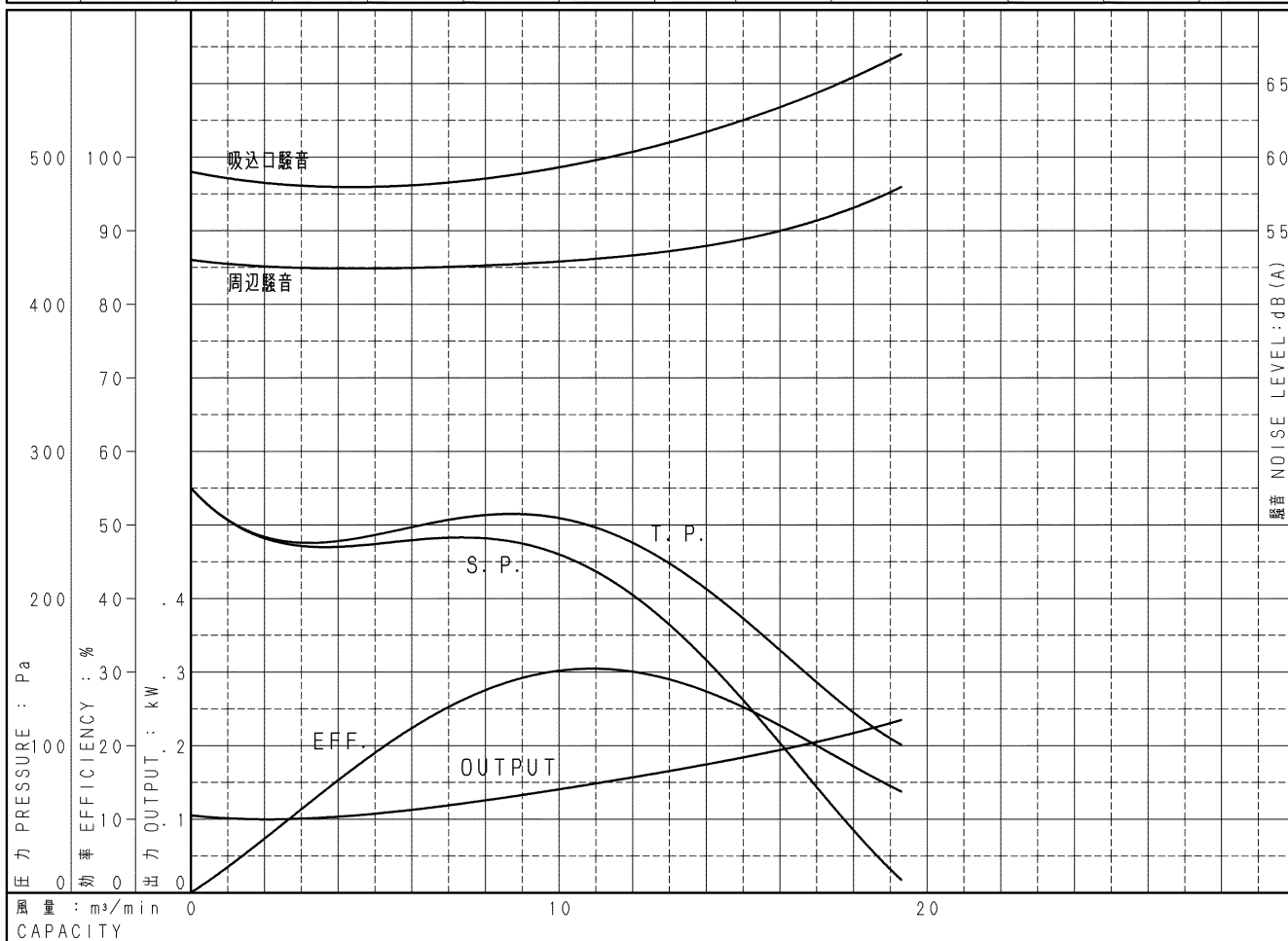
出力 OUTPUT 0.2 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
 200 V 1.05 A 1400 min<sup>-1</sup>  
 400 V 0.55 A 1400 min<sup>-1</sup>

0.2 kW 形式 TYPE 全閉外扇形 T. E. F. C

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	0.00	275	275	0.0	0.799	0.149	70.8	0.414	0.149	70.4	0.105	59.0	53.0
2	4.04	235	239	15.4	0.797	0.148	70.7	0.413	0.148	70.3	0.104	58.0	52.5
3	8.08	240	256	27.6	0.840	0.173	72.6	0.432	0.173	72.5	0.125	58.5	52.5
4	12.12	200	236	30.0	0.923	0.216	73.8	0.472	0.215	74.0	0.159	60.5	53.5
5	16.16	97	161	22.2	1.025	0.264	73.9	0.531	0.263	74.1	0.195	63.5	55.0
6	19.30	8	100	13.7	1.168	0.323	72.8	0.606	0.322	73.1	0.235	67.0	58.0



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/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	送風機 FAN	電動機 MOTOR	騒音 NOISE LEVEL
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>		



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. P1SRM4-1770-5.2

001

A4-207  
210219