

# 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 60 Hz

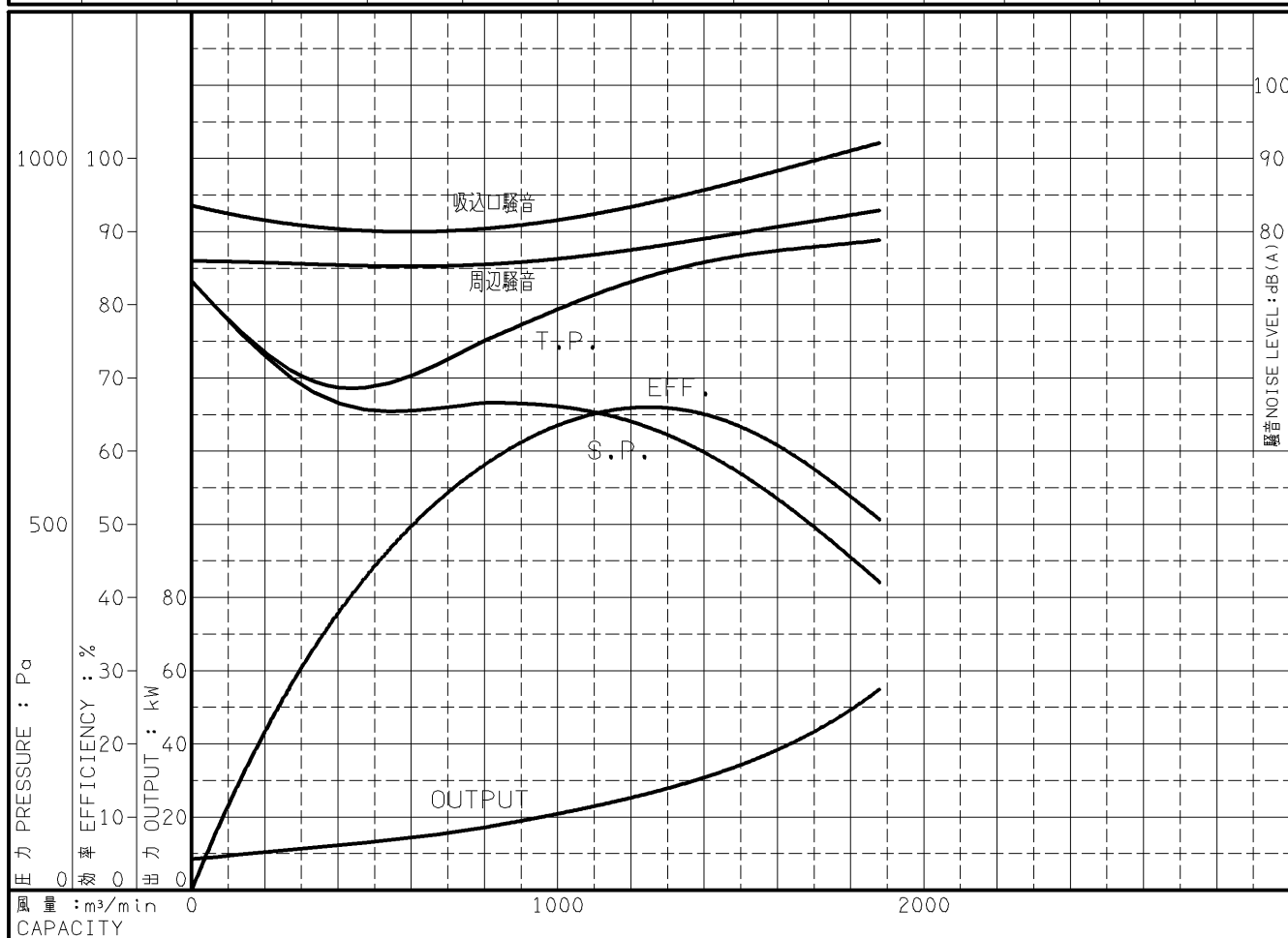
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING 200 V 158 A 1735 min<sup>-1</sup>  
400 V 79 A 1735 min<sup>-1</sup>

45 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	832	832	0.0	45.5	9.48	89.0	22.67	9.68	87.2	8.45	83.5	76.0
2	355	674	691	34.5	53.2	12.99	91.1	26.62	12.96	91.3	11.85	80.5	75.5
3	811	665	752	58.6	67.1	18.70	92.7	33.66	18.53	93.5	17.35	80.5	75.5
4	1167	645	825	65.7	87.5	26.19	93.3	43.79	26.06	93.8	24.46	83.0	77.0
5	1523	561	868	62.7	121.5	37.72	93.1	60.68	37.73	93.0	35.12	87.0	80.0
6	1880	420	888	50.6	193.6	60.35	90.9	96.87	60.33	91.0	54.91	92.0	83.0



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/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. P8SRM2-340-645

001

A4-207

001025