

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 8SRM4  
MODEL NO. 8SRM4

周波数 50 Hz  
FREQUENCY 50 Hz

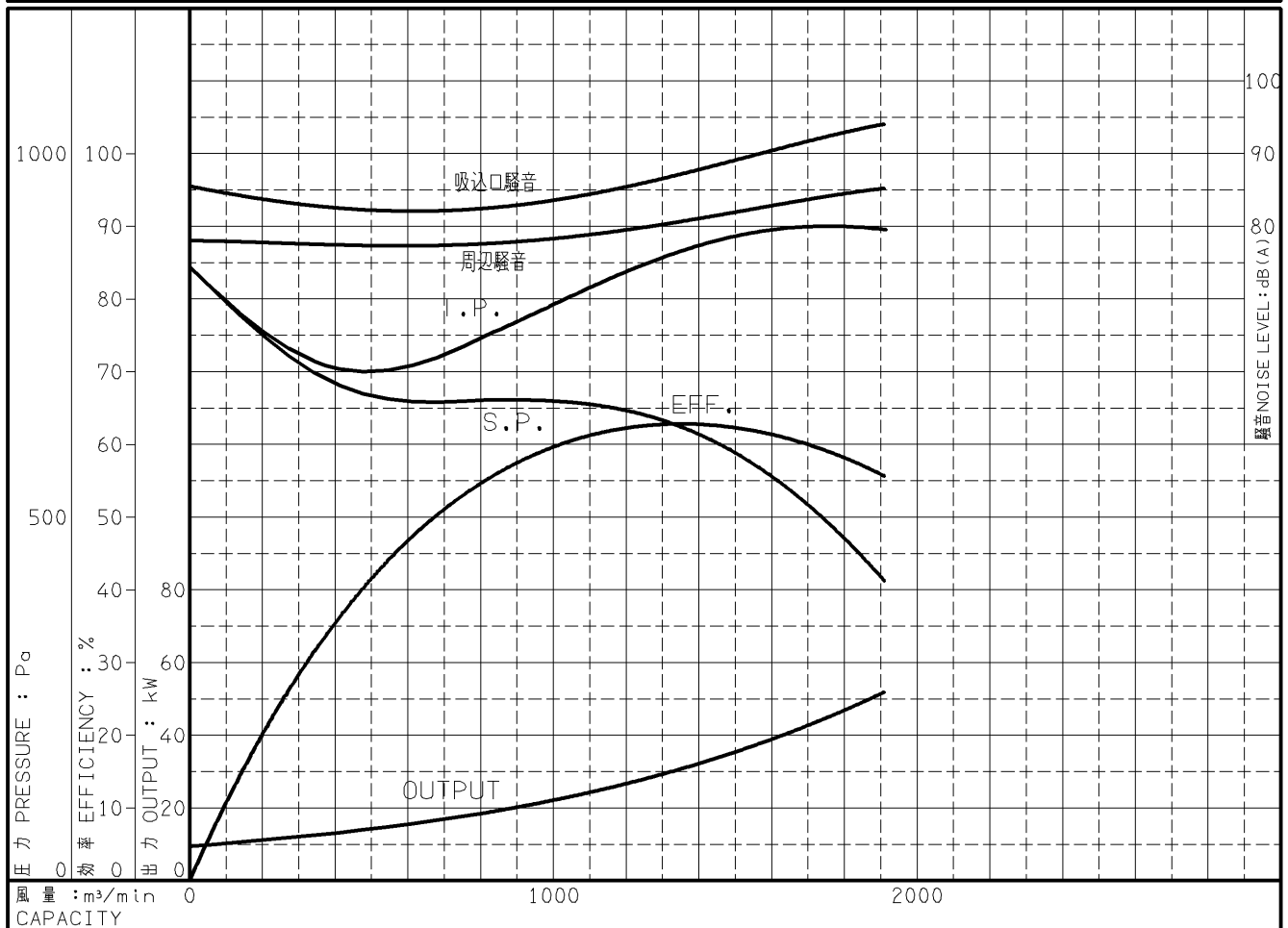
出力 45 kW  
OUTPUT 45 kW

電動機定格 200 V 172 A 1480 min<sup>-1</sup>  
MOTOR RATING 400 V 86 A 1480 min<sup>-1</sup>

45 kW 形式 全閉外扇形  
TYPE 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	844	844	0.0	80.6	10.64	88.7	40.3	10.64	88.7	9.44	85.5	78.0
2	410	681	703	36.4	86.9	14.41	91.5	43.4	14.41	91.5	13.19	82.5	77.5
3	820	661	750	54.6	97.7	20.08	93.4	48.8	20.08	93.4	18.77	82.5	77.5
4	1183	648	833	62.1	118.1	27.73	94.6	59.0	27.73	94.6	26.24	85.0	79.5
5	1547	573	890	61.9	154.6	38.97	94.8	77.3	38.97	94.8	36.98	90.0	82.5
6	1910	411	895	55.6	212.5	54.96	94.3	106.2	54.96	94.3	51.88	94.0	85.0



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. P8SRM4-340-545

000