

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 8SRM4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

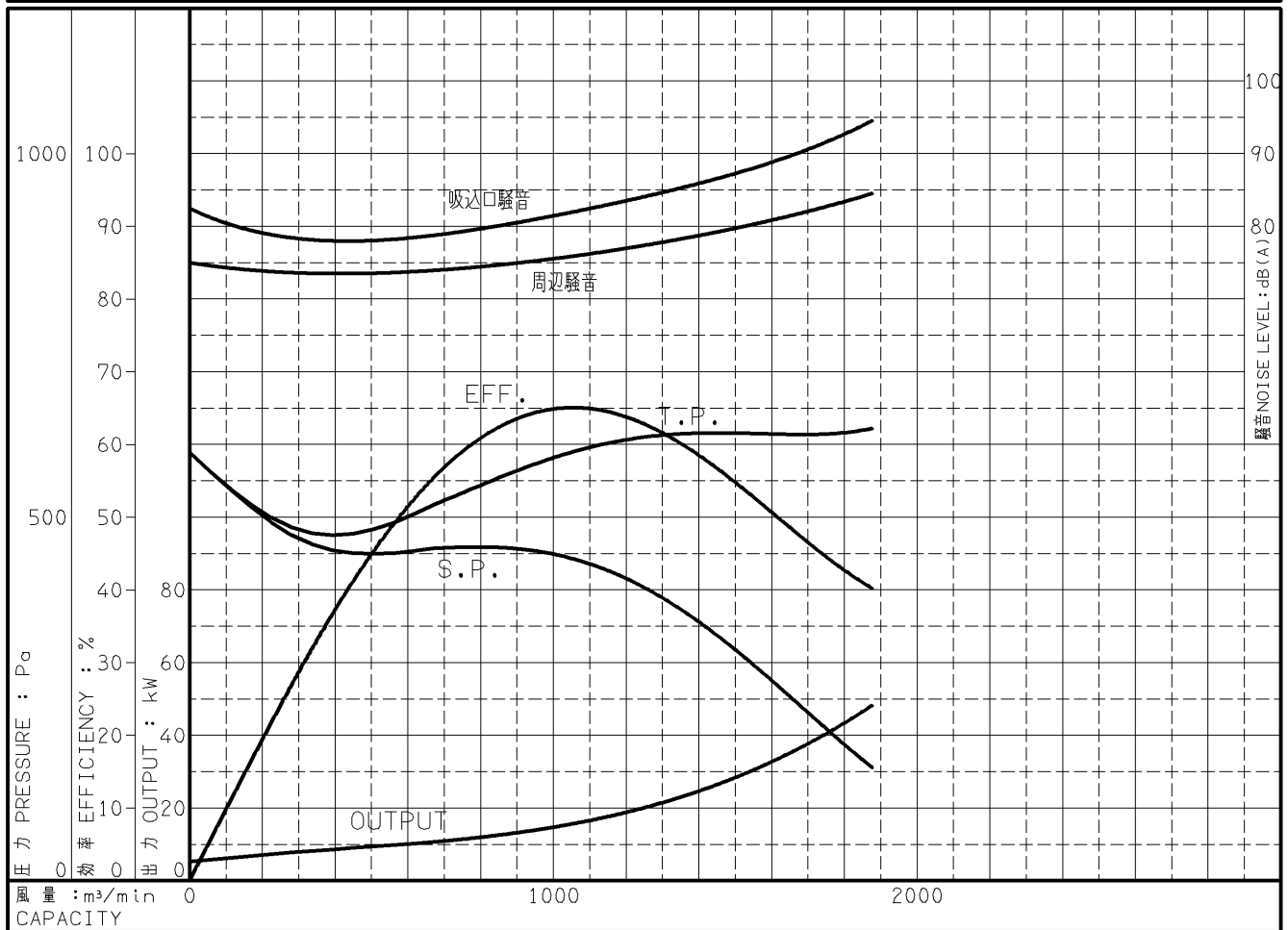
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 144 A 1480 min<sup>-1</sup>  
400 V 72 A 1480 min<sup>-1</sup>

37 kW 形式 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	588	588	0.0	67.1	6.44	81.8	33.57	6.44	81.8	5.27	82.5	75.0
2	337	462	477	32.7	70.9	9.35	87.5	35.46	9.35	87.5	8.19	78.0	73.5
3	675	457	517	54.4	74.7	11.87	90.0	37.39	11.87	90.0	10.70	79.0	74.0
4	1076	439	592	66.0	84.9	17.34	92.7	42.47	17.34	92.7	16.07	82.0	76.0
5	1476	327	615	55.2	112.9	29.09	94.1	56.46	29.09	94.1	27.40	87.0	79.5
6	1877	155	621	40.3	174.7	51.40	93.8	87.39	51.40	93.8	48.23	94.5	84.5



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/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. P8SRM4-280-537

000

A4-207T

150226