

代表性能曲線  
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 31/2SRM4

周波数 FREQUENCY 60 Hz

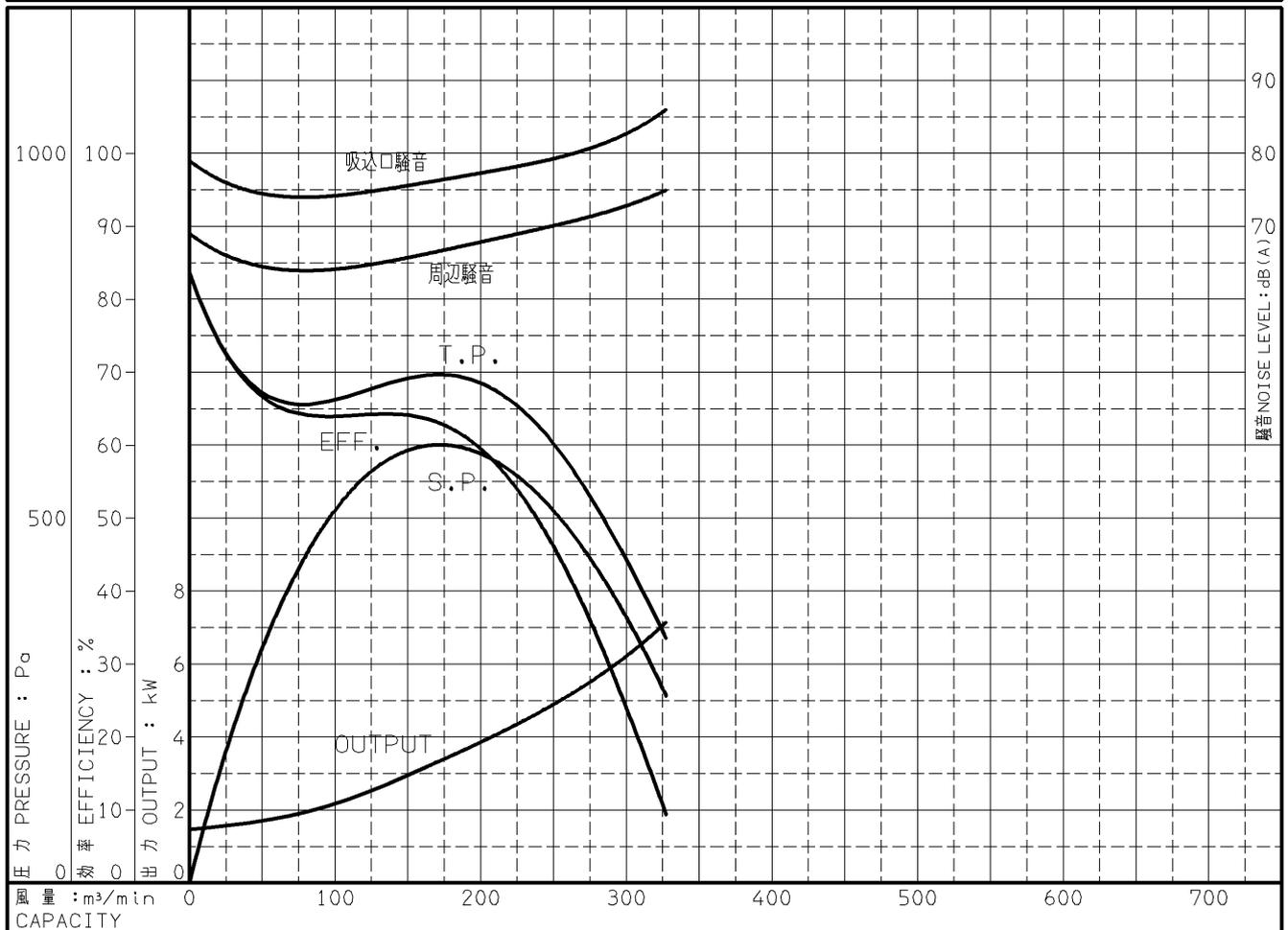
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING  
200 V 28.6 A 1755 min<sup>-1</sup>  
400 V 14.3 A 1755 min<sup>-1</sup>

7.5 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	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	電圧 VOLTS (200V)			電圧 VOLTS (400V)			出力 OUTPUT	吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
					電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.			
	m <sup>3</sup> /min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	837	837	0.0	11.70	1.701	85.8	5.85	1.701	85.8	1.459	79.0	69.0
2	81.8	640	655	45.7	12.65	2.210	88.5	6.32	2.210	88.5	1.957	74.0	64.0
3	163.7	635	696	59.6	15.33	3.481	91.4	7.66	3.481	91.4	3.183	76.0	66.0
4	218.3	556	664	57.1	17.97	4.585	92.2	8.98	4.585	92.2	4.228	78.0	69.0
5	272.9	369	537	44.9	21.38	5.886	92.3	10.69	5.886	92.3	5.435	80.5	71.0
6	327.5	93	335	25.6	26.80	7.775	91.8	13.40	7.775	91.8	7.141	86.0	75.0



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. P31/2SRM4-785-67.5 000