

代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2SRTE4

周波数 FREQUENCY 50 Hz

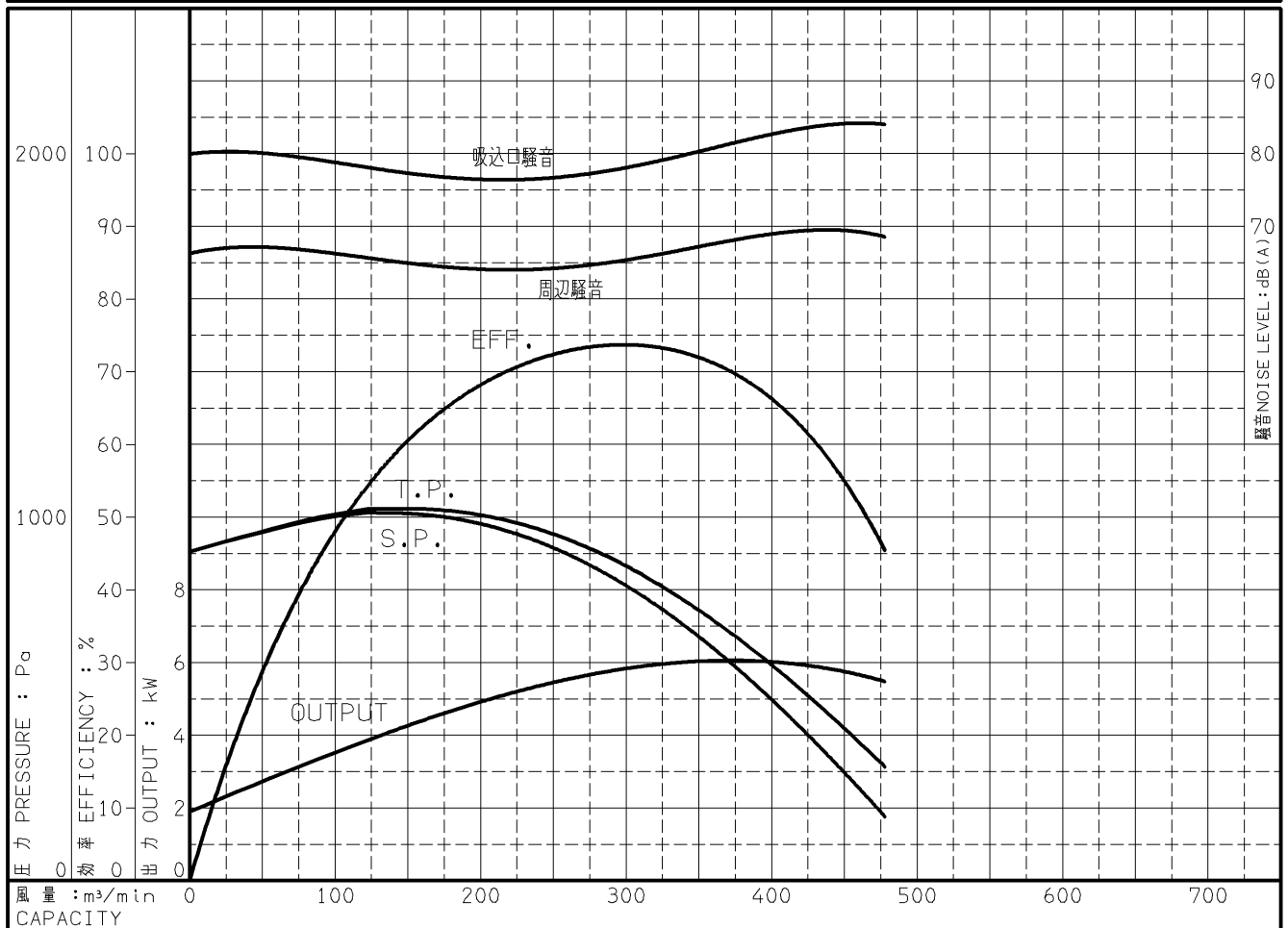
出力 OUTPUT 7.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 30.8 A 1460 min⁻¹
400 V 15.4 A 1460 min⁻¹

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 m ³ /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	0.0	905	905	0.0	16.72	2.200	85.9	8.36	2.200	85.9	1.891	80.0	66.5
2	67.0	975	978	36.4	18.58	3.343	89.7	9.29	3.343	89.7	3.000	79.5	66.0
3	134.0	1018	1028	56.9	20.72	4.428	91.0	10.36	4.428	91.0	4.032	78.0	66.5
4	248.6	913	950	72.3	24.19	5.940	91.5	12.09	5.940	91.5	5.439	76.5	63.5
5	363.3	629	708	70.8	25.87	6.610	91.5	12.93	6.610	91.5	6.052	81.0	68.0
6	478.0	175	312	45.4	24.29	5.980	91.5	12.14	5.980	91.5	5.476	84.0	68.5



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 ⁻¹			

図番 DWG.NO. P51/2SRTE4-970-57.5 000