

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン

EBARA SINGLE SUCTION THREE ACE FAN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

代表性能曲線 PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2SRP31

周波数 FREQUENCY 50 Hz

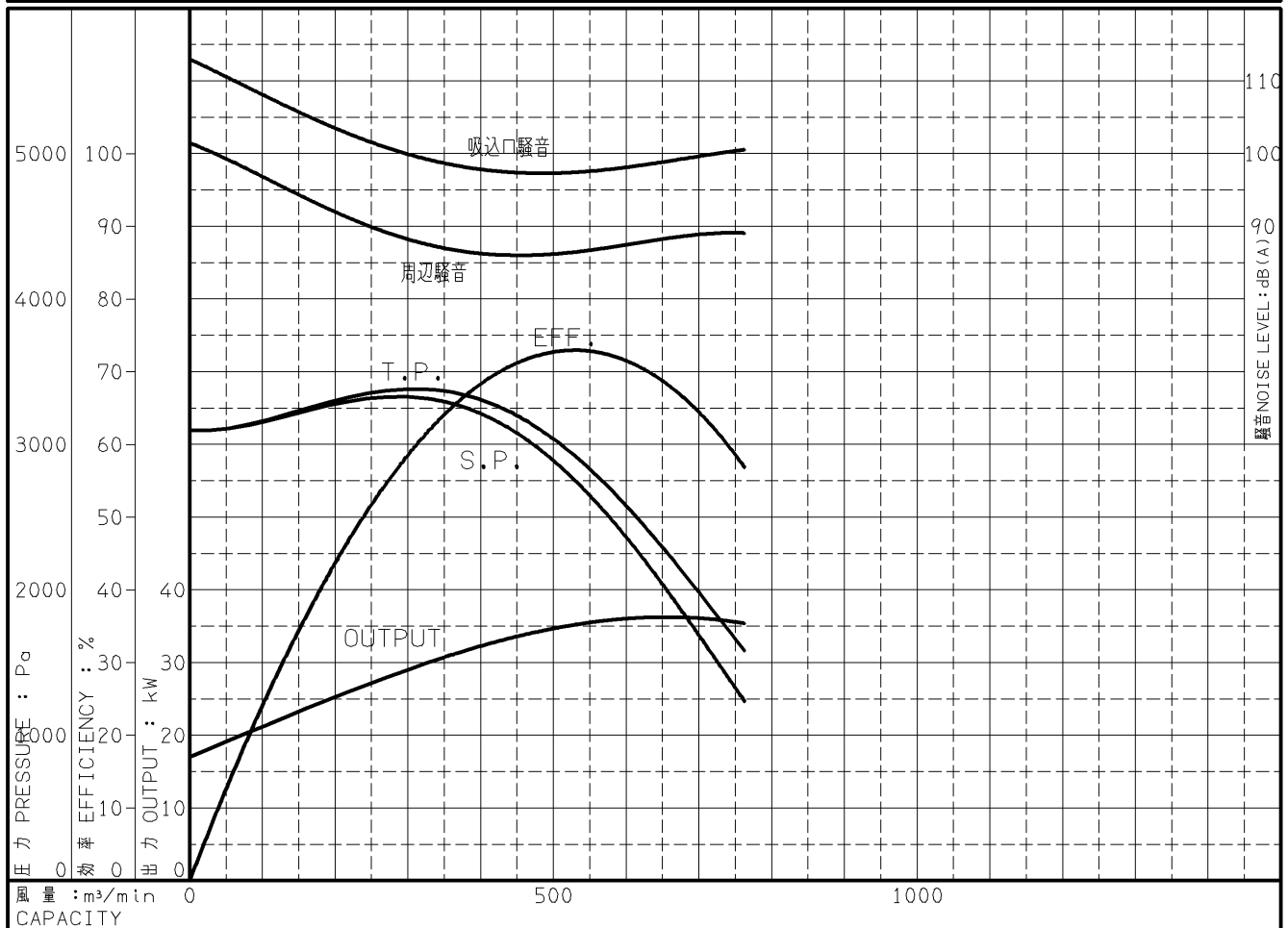
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 144 A 1480 min⁻¹
400 V 72 A 1480 min⁻¹

37 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	3096	3096	0.0	86.9	18.27	92.9	43.45	18.27	92.9	16.98	113.0	101.5
2	162.9	3233	3249	37.1	103.1	25.26	93.9	51.55	25.26	93.9	23.75	105.0	93.5
3	325.9	3315	3379	61.2	120.0	31.75	94.2	60.04	31.75	94.2	29.93	99.5	88.0
4	471.6	3002	3134	72.2	132.2	36.16	94.2	66.13	36.16	94.2	34.08	97.0	85.5
5	617.4	2254	2482	70.6	138.4	38.36	94.2	69.24	38.36	94.2	36.15	98.5	88.0
6	763.1	1233	1581	56.8	136.1	37.52	94.2	68.05	37.52	94.2	35.36	100.5	89.0



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 ⁻¹			



図番 DWG.NO. P51/2SRP31-1725-537 000

A4-207T

150330