

エバラDRP31型両吸込スリーエースファン

EBARA DOUBLE 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. 51/2DRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

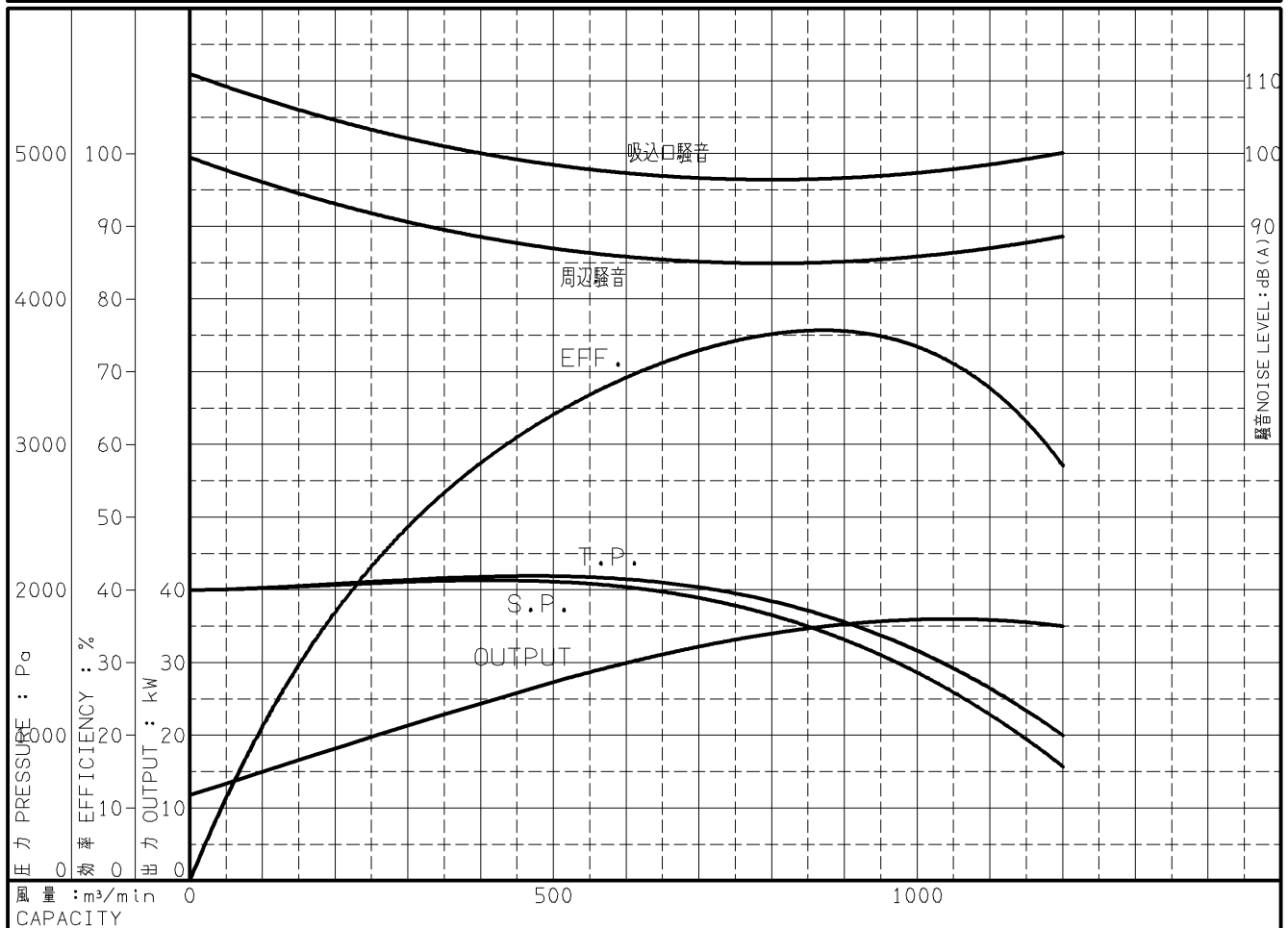
出力 OUTPUT 37 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 132 A 1775 min⁻¹
400 V 66 A 1775 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	1997	1997	0.0	56.8	12.69	92.4	28.41	12.69	92.4	11.72	111.0	99.5
2	258	2047	2057	44.2	77.5	21.20	94.3	38.79	21.20	94.3	20.01	103.0	91.5
3	516	2052	2092	64.8	99.7	29.31	94.6	49.89	29.31	94.6	27.76	98.5	87.0
4	744	1897	1980	74.3	116.2	34.92	94.6	58.13	34.92	94.6	33.05	96.0	84.5
5	973	1497	1639	74.2	125.1	37.86	94.5	62.59	37.86	94.5	35.80	97.5	86.0
6	1201	782	997	57.0	122.5	36.98	94.5	61.25	36.98	94.5	34.98	100.0	88.5



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. P51/2DRP31-1350-637 000

A4-207T

150420