

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 50 Hz

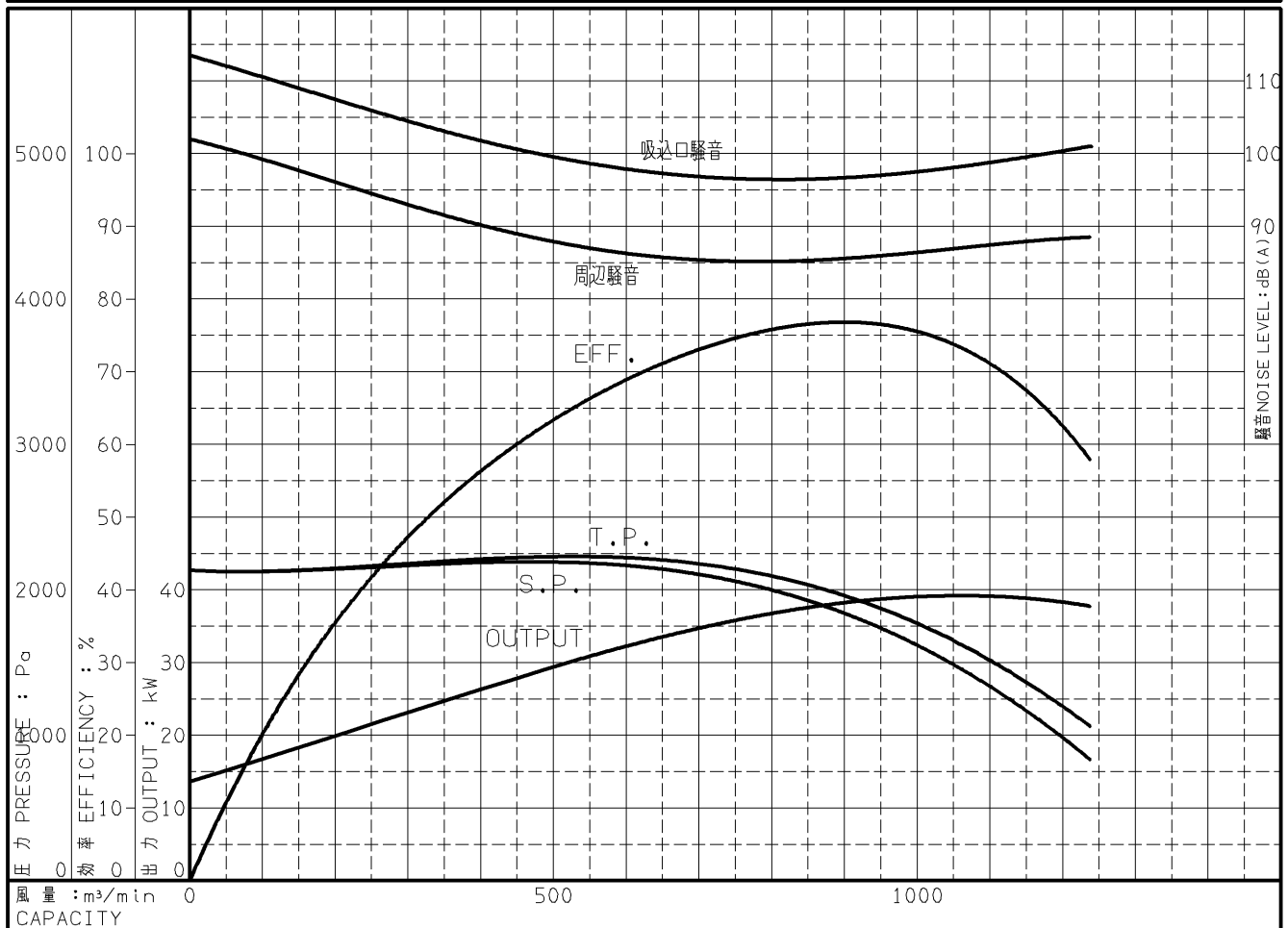
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 172 A 1480 min⁻¹
400 V 86 A 1480 min⁻¹

45 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	2132	2132	0.0	87.6	14.81	91.7	43.80	14.81	91.7	13.58	113.5	102.0
2	264	2158	2168	43.4	104.8	23.36	94.0	52.43	23.36	94.0	21.98	105.5	94.0
3	528	2187	2229	64.9	125.3	31.92	94.7	62.69	31.92	94.7	30.25	99.0	87.5
4	765	2041	2129	75.1	141.5	38.04	94.8	70.78	38.04	94.8	36.10	96.5	85.0
5	1001	1616	1766	75.4	150.1	41.16	94.9	75.08	41.16	94.9	39.06	97.5	86.5
6	1238	831	1060	57.9	146.3	39.76	94.9	73.15	39.76	94.9	37.74	101.0	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. P51/2DRP31-1400-545 000

A4-207T

150417