

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

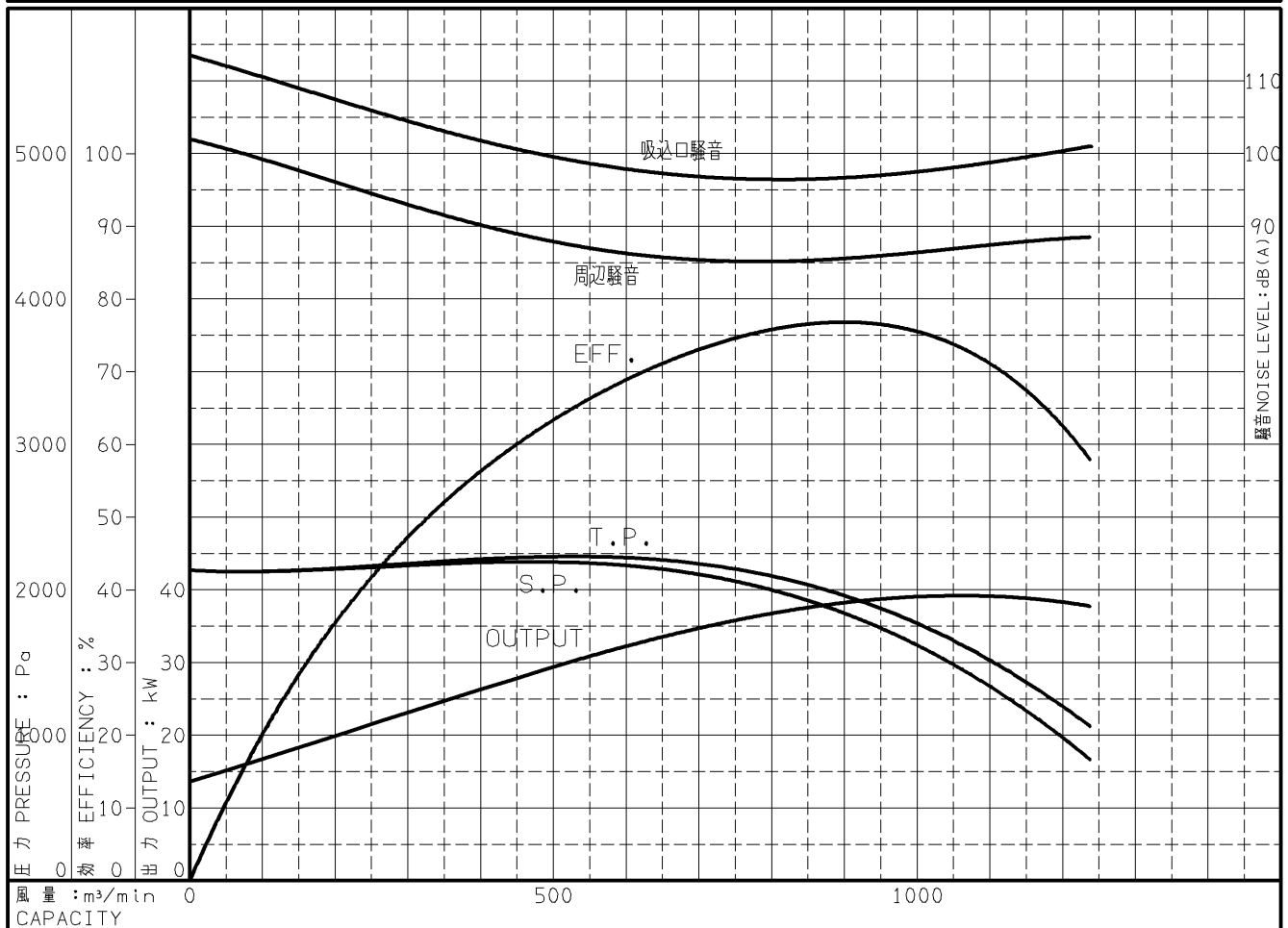
出力 OUTPUT 45 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V 159 A 1775 min⁻¹
400 V 79.5 A 1775 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	65.3	14.56	93.2	32.66	14.56	93.2	13.58	113.5	102.0
2	264	2158	2168	43.4	86.2	23.15	94.9	43.10	23.15	94.9	21.98	105.5	94.0
3	528	2187	2229	64.9	109.4	31.73	95.3	54.73	31.73	95.3	30.25	99.0	87.5
4	765	2041	2129	75.1	127.2	37.88	95.2	63.64	37.88	95.2	36.10	96.5	85.0
5	1001	1616	1766	75.4	136.6	41.02	95.2	68.32	41.02	95.2	39.06	97.5	86.5
6	1238	831	1060	57.9	132.4	39.62	95.2	66.22	39.62	95.2	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. P51/2DRP31-1400-645 000

A4-207T

150420