

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. 5DRP31

周波数 FREQUENCY 60 Hz

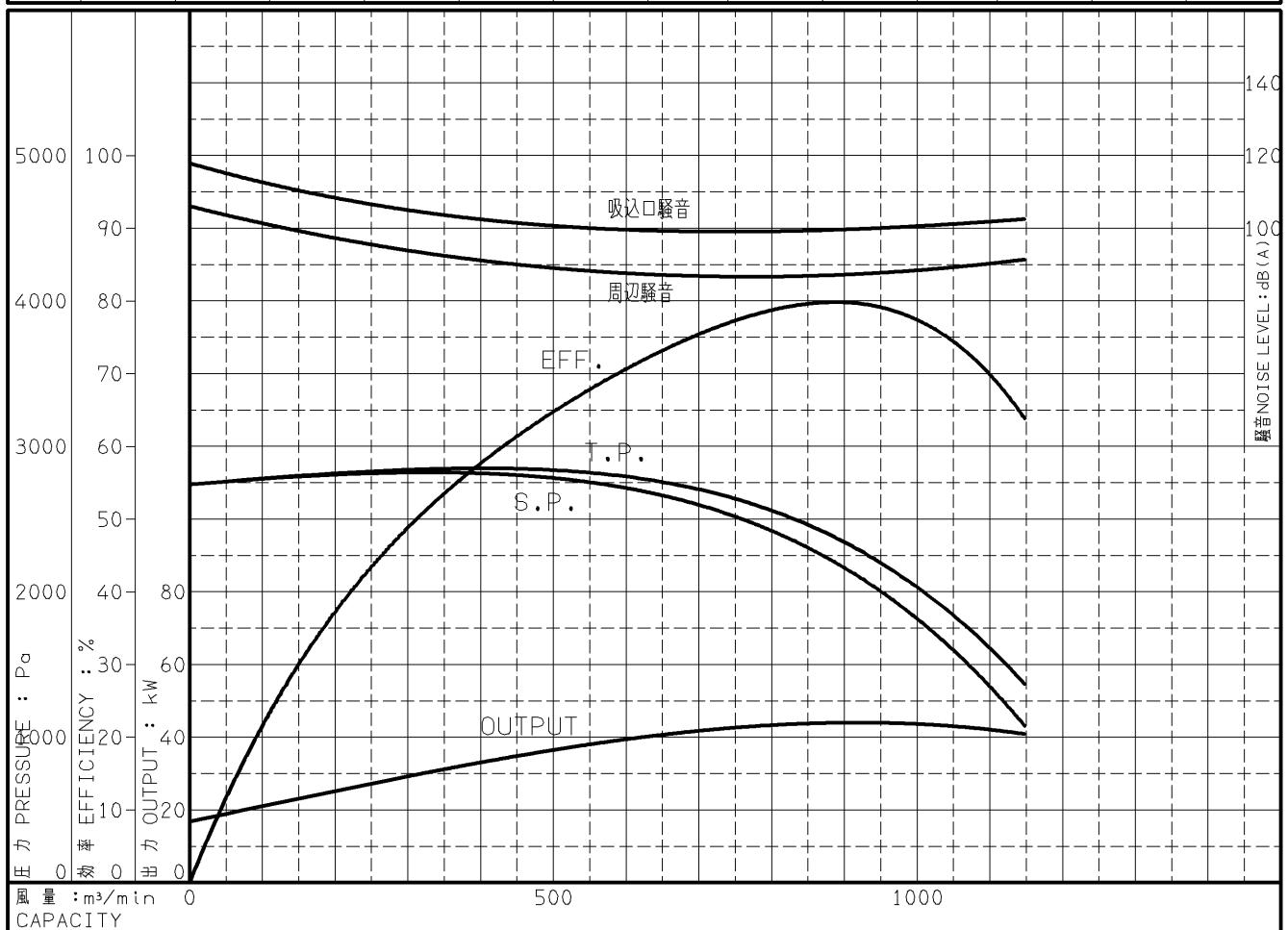
出力 OUTPUT 45 kW

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	2736	2736	0.0	72.8	17.80	94.1	36.44	17.80	94.1	16.76	118.0	106.5
2	148	2792	2797	30.0	89.1	24.27	95.0	44.56	24.27	95.0	23.07	110.0	98.5
3	297	2819	2838	48.3	106.1	30.55	95.3	53.07	30.55	95.3	29.12	105.5	94.5
4	581	2729	2803	69.7	136.2	40.88	95.2	68.11	40.88	95.2	38.93	99.5	87.0
5	864	2264	2426	79.7	152.2	46.16	95.0	76.13	46.16	95.0	43.87	99.5	88.0
6	1148	1077	1364	63.8	142.4	42.94	95.1	71.21	42.94	95.1	40.86	102.5	91.0



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. P5DRP31-1725-645

000

A4-207T

150420