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

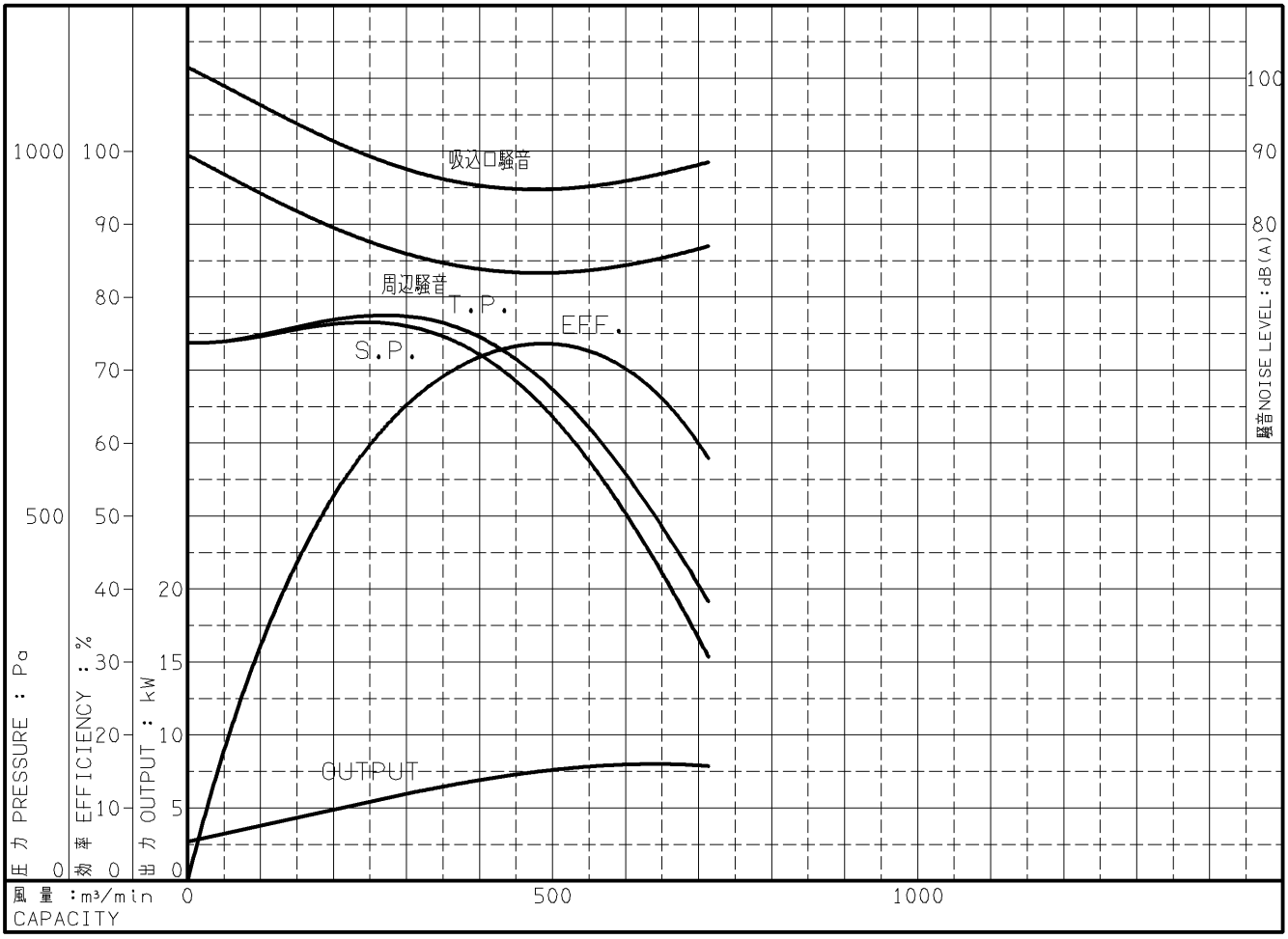
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 51/2DRP31　　**周波数** FREQUENCY 60 Hz　　**出力** OUTPUT 11 kW

電動機定格 MOTOR RATING　200 V　42 A　1770 min⁻¹　11 kW　形式 TYPE 全閉外扇形 T.E.F.C
400 V　21 A　1770 min⁻¹

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 風量 CAPACITY	静圧 STATIC PRESS.	全圧 TOTAL PRESS.	効率 EFF.	三相誘導電動機 MOTOR 電圧 VOLTS (200V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	電圧 VOLTS (400V) 電流 CURRENT	入力 INPUT	効率 EFF.	出力 OUTPUT	騒音(1.5m) NOISE LEVEL 吸込口 SUCTION	周辺 AMBIENT
	m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB(A)	dB(A)
1	0.0	737	737	0.0	18.26	3.053	87.8	9.13	3.053	87.8	2.683	101.5	89.5
2	156.6	756	760	45.1	21.87	4.820	91.2	10.93	4.820	91.2	4.397	93.5	81.5
3	313.2	757	772	66.0	26.10	6.603	92.3	13.05	6.603	92.3	6.098	87.0	75.5
4	446.7	687	717	73.4	29.32	7.840	92.6	14.66	7.840	92.6	7.263	85.0	73.5
5	580.1	533	584	71.2	31.26	8.552	92.7	15.63	8.552	92.7	7.927	85.5	74.0
6	713.6	307	383	57.9	31.06	8.481	92.7	15.53	8.481	92.7	7.861	88.5	77.0



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 Q'TY
				min⁻¹		

図番 DWG.NO. P51/2DRP31-820-611　000

EBARA

A4-207T
150420