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

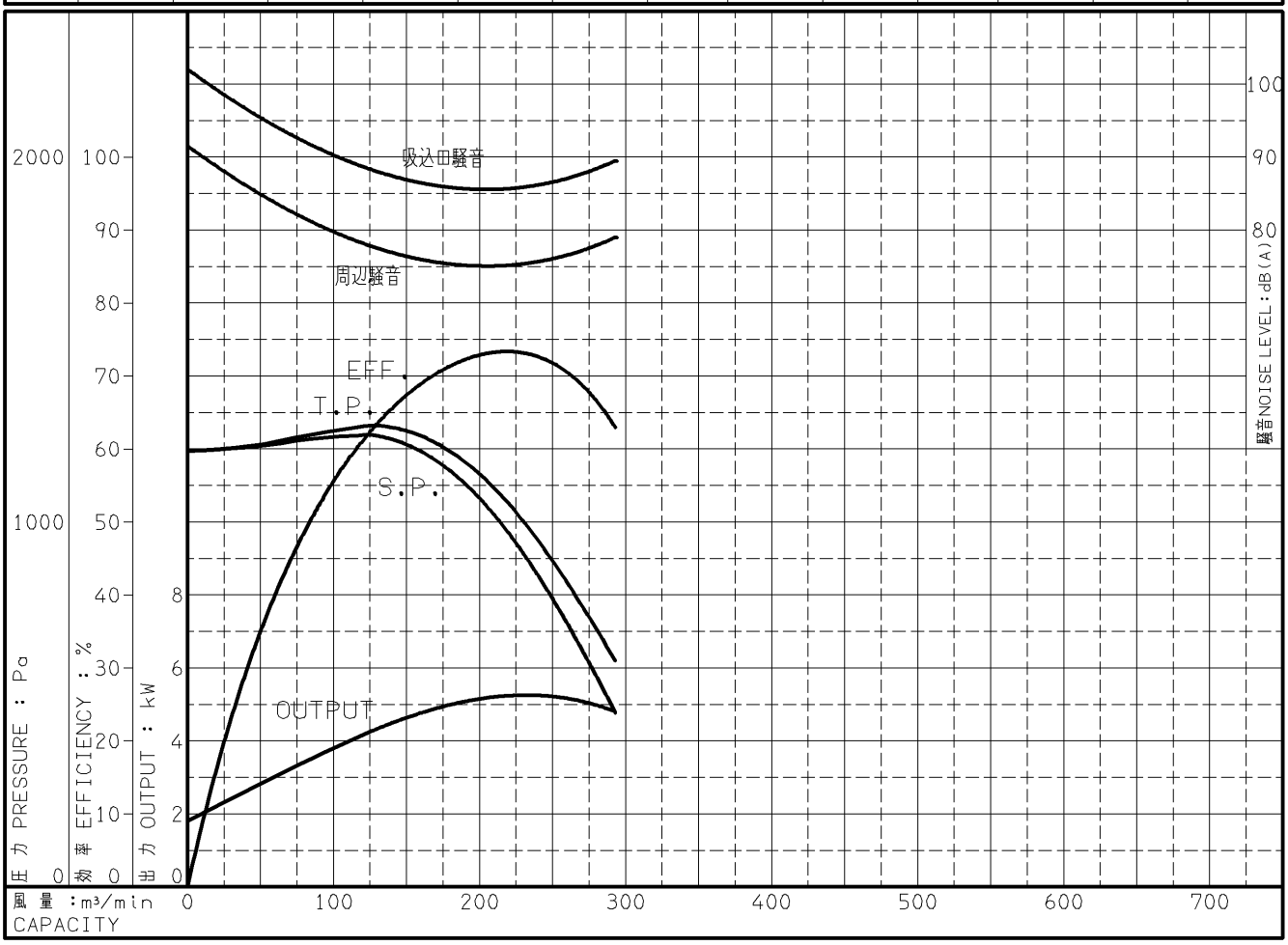
代表性能曲線
PERFORMANCE CURVE

機名 MODEL NO. 3DRP31　　**周波数** FREQUENCY 50 Hz　　**出力** OUTPUT 5.5 kW

電動機定格 MOTOR RATING
200 V　23.4 A　1465 min⁻¹
400 V　11.7 A　1465 min⁻¹
5.5 kW　形式 TYPE 全閉外扇形 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 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	1194	1194	0.0	14.16	2.060	86.9	7.08	2.060	86.9	1.791	102.0	91.5
2	63.3	1215	1221	41.7	16.51	3.413	90.3	8.25	3.413	90.3	3.084	94.0	83.5
3	126.6	1238	1264	62.3	19.35	4.699	91.0	9.67	4.699	91.0	4.276	88.0	77.5
4	182.1	1133	1187	71.9	21.37	5.508	90.9	10.68	5.508	90.9	5.009	86.0	75.5
5	237.6	869	963	72.6	22.07	5.777	90.8	11.03	5.777	90.8	5.250	86.0	75.5
6	293.1	477	619	63.0	20.78	5.278	90.9	10.39	5.278	90.9	4.802	89.5	79.0



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. P3DRP31-1950-55.5　000

EBARA

A4-207T
150417