

エバラSRP31型片吸込スリーエースファン
EBARA SINGLE 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. 7SRP31

周 波 数
FREQUENCY 60 Hz

出 力
OUTPUT 22 kW

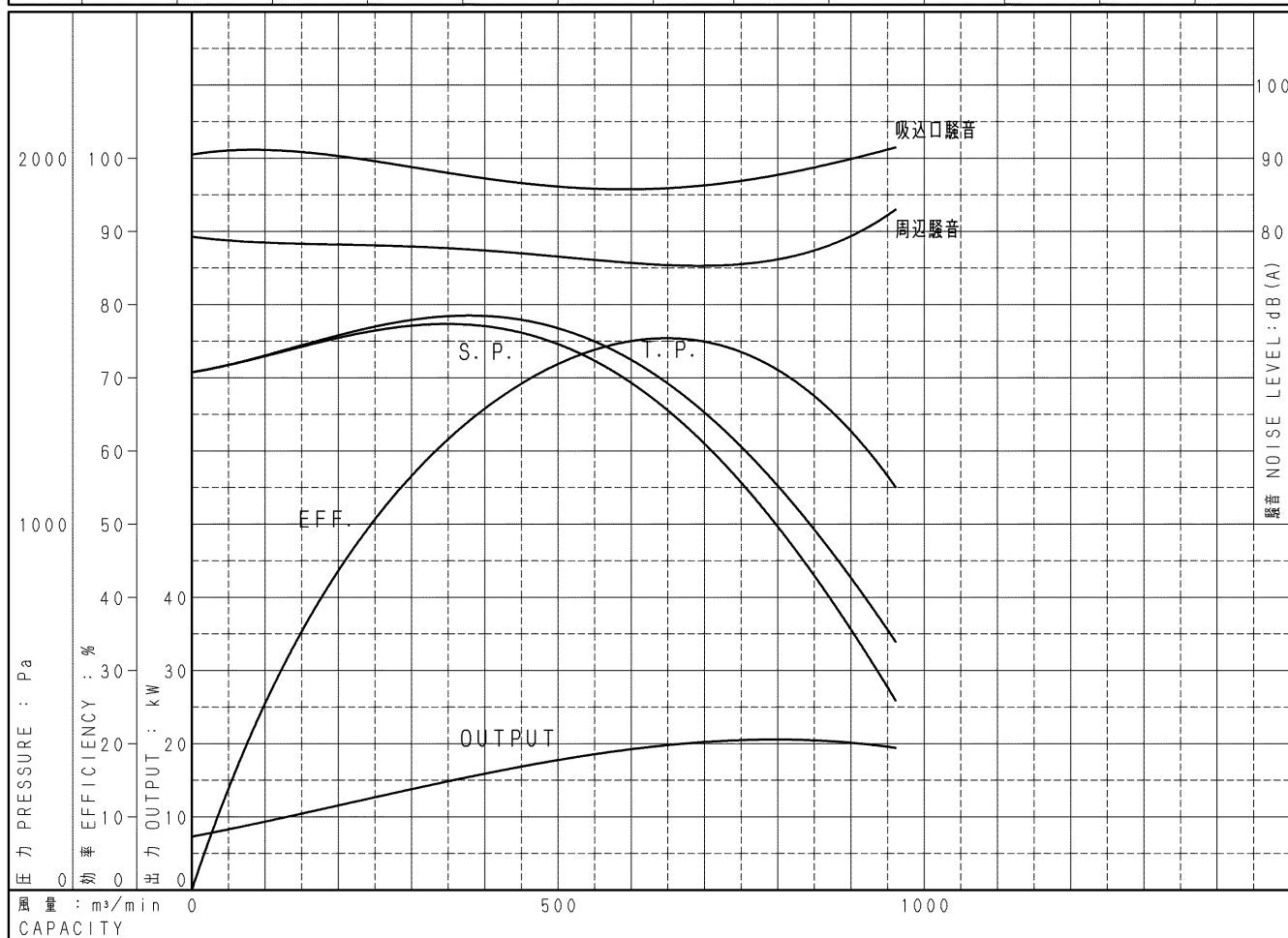
電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 80 A 1760 min⁻¹
400 V 40 A 1760 min⁻¹

22 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	静 圧 STATIC PRESS.	全 圧 TOTAL PRESS.	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)			電 圧 VOLTS (400V)			出 力 OUTPUT	吸 込 口 SUCTION	周 辺 AMBIENT
					電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.	電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			
m³/min	Pa	Pa	%	A	kW	%	A	kW	%	kW	dB (A)	dB (A)	
1	0.0	1414	1414	0.0	34.94	7.83	93.0	17.47	7.83	93.0	7.28	90.5	79.5
2	227.5	1520	1529	47.6	47.51	12.88	94.4	23.76	12.88	94.4	12.16	90.0	78.5
3	455.0	1520	1557	69.5	61.82	17.98	94.2	30.91	17.98	94.2	16.95	87.0	77.0
4	623.5	1353	1421	75.4	70.14	20.78	93.9	35.07	20.78	93.9	19.52	86.0	76.0
5	792.1	1015	1125	71.8	73.62	21.92	93.8	36.81	21.92	93.8	20.56	88.0	76.5
6	960.6	524	685	55.7	69.89	20.70	93.9	34.95	20.70	93.9	19.45	91.5	83.5



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, 1.2 kg/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, 1.2 kg/m³).

御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER					
荏 原 製 番 SER. NO.	機 名 MODEL NO.	風 量 CAPACITY	静 圧 STATIC PRESS.	回 転 速 度 SPEED min ⁻¹	出 力 OUTPUT
					数 量 QTY



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P7SRP31-910-622r1

000

A4-207
220703